

# **LCD TV Monitors**

## **Lietošanas rokasgrāmata**



## GALVENIE DROŠĪBAS PASĀKUMI

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Pirms darba uzsākšanas ..... | 1-1 |
| Uzglabāšana un apkope .....  | 1-2 |
| Drošības pasākumi .....      | 1-3 |

## IERĪCES UZSTĀDĪŠANA

|                                                            |      |
|------------------------------------------------------------|------|
| Iepakojuma saturs .....                                    | 2-1  |
| Statīva uzstādīšana .....                                  | 2-2  |
| Statīva noņemšana .....                                    | 2-3  |
| Sienas kronšteina/galda virsmas statīva pievienošana ..... | 2-4  |
| Pievienošana datoram .....                                 | 2-5  |
| Monitora izmantošana kā TV .....                           | 2-6  |
| HDMI kabeļa pievienošana .....                             | 2-7  |
| Savienojuma izveide, izmantojot DVI – HDMI kabeļi .....    | 2-8  |
| Komponentes kabeļa pievienošana .....                      | 2-9  |
| Scart kabeļa pievienošana .....                            | 2-10 |
| KOPĒJĀS SASKARNES pievienošana .....                       | 2-11 |
| Pastiprinātāja pievienošana .....                          | 2-12 |
| Austiņu pievienošana .....                                 | 2-13 |
| Kensington Lock .....                                      | 2-14 |

## IZSTRĀDĀJUMA LIETOŠANA

|                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| Funkcija Plug & Play .....                                         | 3-1 |
| Vadības paneļa pārlūkošana .....                                   | 3-2 |
| Tālvadības pults .....                                             | 3-3 |
| Teleteksta funkcija .....                                          | 3-4 |
| Ekrāna regulēšanas izvēlnes lietošana (displejs ekrānā – OSD) .... | 3-5 |
| Ierīces draivera instalēšana .....                                 | 3-6 |
| Standarta signāla režīmu tabula .....                              | 3-7 |

## PROGRAMMATŪRAS INSTALĒŠANA

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Natural Color ..... | 4-1 |
| MultiScreen .....   | 4-2 |

## TRAUCĒJUMMEKLĒŠANA

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Monitora pašdiagnoze .....        | 5-1 |
| Pirms apkopes pieprasīšanas ..... | 5-2 |
| Bieži uzdotie jautājumi .....     | 5-3 |

## PAPILDU INFORMĀCIJA

|                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------|-----|
| Specifikācijas .....                                          | 6-1 |
| Enerģijas taupīšanas funkcija .....                           | 6-2 |
| Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG VISĀ PASAULĒ) ..... | 6-3 |
| Pareiza utilizācija .....                                     | 6-4 |

---



# 1 Galvenie drošības pasākumi

## 1-1 Pirms darba uzsākšanas

### Šajā rokasgrāmatā lietotās ikonas

| IKONA                                                                             | NOSAUKUMS | NOZĪME                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Uzmanību  | Uzmanību! Apzīmē gadījumus, kad funkcija var nestrādāt vai iestatījums var tikt atcelts. |
|  | Piebilde  | Apzīmē ieteikumu vai padomu, kā izpildīt funkciju.                                       |

### Šīs rokasgrāmatas lietošana

- Pirms lietojat šo ierīci, pilnībā iepazīstieties ar drošības pasākumiem.
- Ja rodas kāda problēma, skatiet sadaļu 'Problēmu novēršana'.

### Autortiesību paziņojums

Lai uzlabotu veiktspēju, šīs rokasgrāmatas saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.

#### Autortiesības ©2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Visas tiesības saglabātas.

Šīs rokasgrāmatas autortiesības ir Samsung Electronics, Co., Ltd īpašums.

Šīs rokasgrāmatas saturu nedrīkst jebkādā veidā ne atveidot, ne izplatīt, ne izmantot – ne daļēji, ne pilnībā bez rakstiskas Samsung Electronics, Co., Ltd atļaujas.

SAMSUNG logotips un SyncMaster ir reģistrētas Samsung Electronics, Co., Ltd preču zīmes.

Microsoft, Windows un Windows NT ir reģistrētas Microsoft Corporation preču zīmes.

VESA, DPM un DDC ir reģistrētas Video Electronics Standard Association preču zīmes.

ENERGY STAR logotips ir reģistrēta ASV vides aizsardzības aģentūras (Environmental Protection Agency) preču zīme.

Visas citas preču zīmes, kas ir minētas šajā rokasgrāmatā ir to attiecīgo uzņēmumu preču zīmes.

Kā ENERGY STAR partneris Samsung Electronics, Co., Ltd atzīst, ka šī ierīce atbilst ENERGY STAR enerģijas taupīšanas specifikāciju prasībām.



TruSurround HD, SRS and  Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.  
TruSurround HD technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

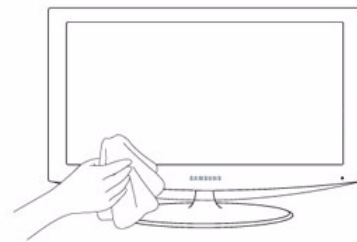
## 1-2 Uzglabāšana un apkope

### Ārējās virsmas un ekrāna apkope

Tīriet ierīci ar mīkstu, sausu drānu.

- Netīriet ierīci ar viegli uzliesmojošām vielām, piemēram, benzolu vai šķīdinātāju, vai ar mitru drānu. Šādas rīcības rezultātā var rasties problēmas ierīces darbībā.
- Neskrāpējiet ekrānu ar nagiem vai asu objektu.
- Netīriet ierīci, smidzinot ūdeni tieši uz tās. Ja ūdens nokļūst ierīcē, tā var aizdegties, var rasties elektrošoks vai problēmas ierīces darbībā.

Ja tiek izmantots ultraskaņas mitrinātājs, uz īpaši spīdīgiem modeļiem var rasties balti plankumi materiāla raksturīgo īpašību dēļ.



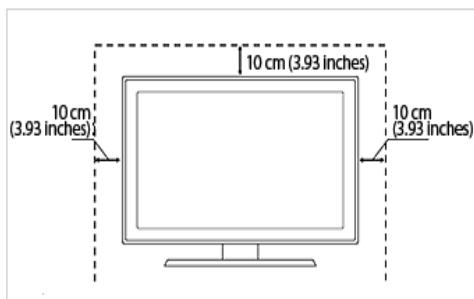
 Ierīces krāsa un izskats var būt atšķirīgi atkarībā no modeļa.

### Uzstādīšanas vietas nodrošināšana

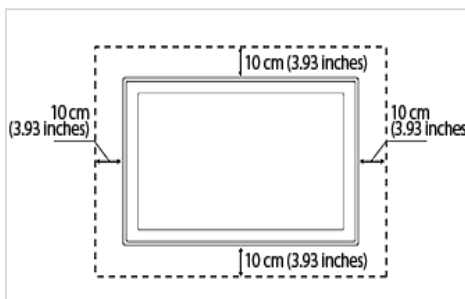
- Ievērojiet prasītos attālumus starp izstrādājumu un citiem objektiem (piem. sienām), lai nodrošinātu pareizu ventilāciju. Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks iekšējās pārkaršanas dēļ. Uzstādiet šo izstrādājumu tā, lai tiktu ievēroti attēlā norādītie prasītie attālumi.

 Izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.

Ja uzstādāt izstrādājumu, izmantojot statīvu



Ja uzstādāt izstrādājumu, izmantojot sienas stiprinājumu



### Par paliekošiem attēliem

- Ilgu laiku rādot nekustīgu attēlu, ekrānā var rasties paliekošs attēls vai plankums. Ja ierīci nelietojat ilgāku laiku, iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu vai ekrānsaudzētāju.
- LCD paneļu ražotāju tehnoloģisko ierobežojumu dēļ šīs ierīces veidotie attēli var izskatīties gaišāki vai tumšāki, nekā tie ir patiesībā. 1ppm (miljonā daļa) pikseļa.  
LCD paneļa apakšpikseļu skaits atkarībā no izmēra: Apakšpikseļu skaits = maksimālā horizontālā izšķirtspēja x maksimālā vertikālā izšķirtspēja x 3

### Drošības pasākumiem lietotās ikonas

| IKONA                                                                             | NOSAUKUMS   | NOZĪME                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Brīdinājums | Ja netiek izpildīti pasākumi, kas ir apzīmēti ar šo zīmi, var rasties nopietni savainojumi vai pat iestāties nāve.    |
|  | Uzmanību    | Ja netiek izpildīti pasākumi, kas ir apzīmēti ar šo zīmi, var rasties nopietni savainojumi vai tikt sabojāts īpašums. |

### Zīmju nozīme



Nedarīt.



Neizjaukt.



Nepieskarties.



Jāievēro.



Spraudkontakta ir jābūt atvienotam no sienas kontaktligzdas.



Jābūt iezemētam, lai novērstu elektrošoku.

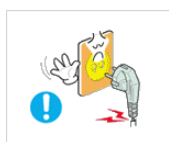
### Saistītas ar strāvu



Tālāk redzamie attēli ir domāti uzziņai un var atšķirties atkarībā no modeļiem un valstīm.

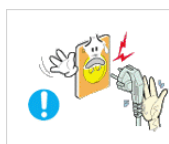


#### Brīdinājums



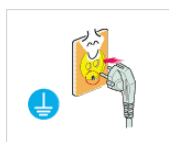
Izvairieties no bojāta strāvas vada vai kontaktdakšas, vai bojātas vai vajlgas kontaktligzdas izmantošanas.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties pievienot vai atvienot strāvas padevi ar slapjām rokām.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt elektrošoku.



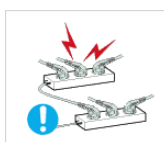
Pārļiecinieties, vai strāvas vads pievienots iezemētai kontaktligzda (tikai iekārtām ar 1. klases izolāciju).

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai savainojumus.



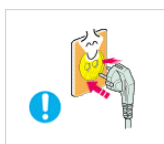
Uzglabāji strāvas vadu un ierīci prom no sildītāja.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



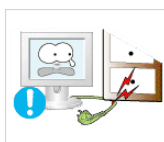
Izvairieties no vairāku elektrisku ierīču pievienošanas vienai sienas kontaktligzda.

- Pretējā gadījumā sienas kontaktligzda pārkarstot var izraisīt ugunsgrēku.



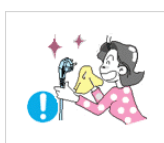
Kārtīgi ievietojiet spraudkontakta.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties pārļieki saliekt vai savīt strāvas vadu, kā arī novietot uz vada smagus objektus.

- Pretējā gadījumā bojāta strāvas vada dēļ varat gūt elektrošoku vai arī var izcelties ugunsgrēks.



Ja spraudkontakta dakšas vai sienas kontaktligzda ir pārklāti ar putekļiem, notīriet tās ar sausu drānu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

## **Uzmanību**



Izstrādājuma darbības laikā izvairieties no strāvas kontaktdakšas atvienošanas.

- Pretējā gadījumā elektriskais šoks var sabojāt izstrādājumu.



Pārliecinieties, vai tiek lietots tikai mūsu uzņēmuma piegādātais strāvas vads. Turklāt nelietojiet citas elektriskās ierīces strāvas vadu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Kad atvienojat strāvas kontaktdakšu no sienas kontaktligzdas, turiet to aiz kontaktdakšas nevis aiz vada.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Pievienojiet spraudkontakta tādu sienas kontaktligzdu, ko var viegli aizsniegt.

- Ja ierīces darbībā rodas problēma, ir jāatvieno spraudkontakts, lai pilnībā atslēgtu strāvas padevi. Strāvas padevi nevar atvienot pilnībā, izmantojot tikai ierīces ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.

## **Saistītas ar uzstādīšanu**

### **Brīdinājums**



Izvairieties no degošu sveču, odu repelentu vai cigarešu novietošanas uz izstrādājuma, un neuzstādiet izstrādājumu sildītāja tuvumā.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Palūdziet uzstādīšanas inženierim vai attiecīgajam uzņēmumam uzstādīt ierīci uz sienas.

- Pretējā gadījumā varat gūt savainojumus.
- Pārliecinieties, vai tiek izmantots norādītais sienas stiprinājums.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās ar sliktu ventilāciju, piemēram, grāmatu plaukta vai skapja iekšpusē.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Ventilācijas dēļ uzstādiet ierīci vismaz 10 cm attālumā no sienas.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Sargājiet ierīces iepakojuma plastmasas maisiņus no bērniem.

- Uzvelkot plastmasas maisiņus uz galvas, bērni var nosmakt.



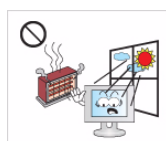
Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas ir nestabilas vai pakļautas pārmērīgām vibrācijām, piemēram, nestabila vai vienaspusīga plaukta.

- Ierīce var nokrist un tā rezultātā tiks sabojāta vai arī jūs varat iegūt savainojumus.
- Izmantojot monitoru vietā, kas ir pakļauta pārmērīgām vibrācijām, var rasties problēmas ierīces darbībā vai izcelties ugunsgrēks.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas pakļauta putekļiem, mitrumam (sauna), eļļai, dūmiem vai ūdenim (lietus pils) iedarbībai, un no uzstādīšanas transportlīdzeklī.

- Tas var izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas pakļautas tiešu saules staru iedarbībai, un no izstrādājuma uzstādīšanas karstuma avota, piemēram, uguns vai sildītāja, tuvumā.

- Tas var samazināt ierīces ekspluatācijas ilgumu vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas viegli aizsniedzamā augstumā, kur to var aizsniegt bērni.

- Ja bērns pieskaras ierīcei, tā var nokrist un izraisīt ievainojumus.
- Tā kā priekšpuse ir smagāka, uzstādiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas.



Uzstādiet antenu pēc iespējas tālāk no augstsprieguma kabeļiem.

- Ja antena pieskarsies augstsprieguma kabelim vai uzkrītīs uz tā, var rasties īssavienojums vai ugunsgrēks.

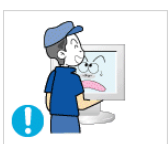


Vietā, kur ārpus telpām uzstādītas antenas kabelis ir ievadīts ēkā, nolokiet to uz leju, lai telpās neieplūstu lietussūdens.

- Lietusūdenim iekļūstot monitorā, var rasties īssavienojums vai ugunsgrēks.



## Uzmanību



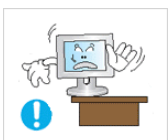
Nenļaujiet ierīcei nokrist pārvietošanas laikā.

- Šādas rīcības rezultātā var rasties problēmas ierīces darbībā vai ievainojumi.



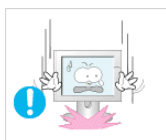
Nenovietojiet ierīci uz grīdas ar priekšpusi uz leju.

- Tas var sabojāt ierīces paneli.



Kad uzstādāt ierīci uz skapīša vai plaukta, pārliecinieties, vai ierīces priekšpuse nesniedzas pāri skapīša vai plaukta malai.

- Pretējā gadījumā ierīce var nokrist un tai var rasties darbības traucējumi, vai tā var izraisīt ievainojumus.
- Izmantojiet izstrādājuma izmēram piemērotu skapīti vai plauktu.



Novietojot ierīci, apejieties ar to uzmanīgi.

- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu vai varat gūt savainojumus.



Ja ierīce ir uzstādīta vietā, kurā darba apstākļi ievērojami mainās, apkārtējās vides dēļ var rasties nopietnas darbības kvalitātes problēmas. Šādā gadījumā uzstādiet ierīci tikai pēc konsultācijas ar vienu no mūsu apkopes inženieriem par šo tematu.

- Vietas, kurās ir daudz mikroskopisku putekļu, ķīmikālijas, pārāk augsta vai pārāk zema temperatūra, liels mitrums, piemēram lidostas vai stacijas, kurās ierīce tiek lietota nepārtraukti ilgu laiku un tā tālāk.

## Saistītas ar tīrīšanu



## Brīdinājums



Pirms ierīces tīrīšanas atvienojiet strāvas vadu.

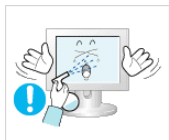
- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Kad tīrāt izstrādājumu, nesmidziniet ūdeni tieši uz izstrādājuma daļām.

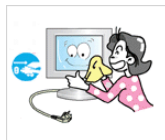
- Pārliecinieties, ka ūdens nenokļūst ierīcē.
- Pretējā gadījumā tas var izraisīt ugunsgrēku, varat gūt elektrisko šoku vai arī var rasties problēmas ar izstrādājumu.

## **Uzmanību**



Izvairieties no tiešas tīrīšanas līdzekļa uzsmidzināšanas izstrādājumam.

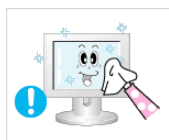
- Tas var izraisīt ierīces ārpuses vai redzamās paneļa daļas krāsas maiņu vai sasprēgāšanu.



Kad tīrāt ierīci, atvienojiet strāvas vadu un uzmanīgi tīriet ierīci ar mīkstu sausu drānu.

- Izvairieties no sekojošo ķīmisku vielu lietošanas izstrādājuma tīrīšanā: vasks, benzols, alkohols, šķīdinātāji, odu repelents, smaržas, eļļošanas vai tīrīšanas līdzeklis.

Tas var izraisīt ārpuses deformāciju vai krāsas noņemšanu.



Izmantojiet mīkstu, mitru drānu ar "speciālu monitora tīrīšanas līdzekli" un noslaukiet ar to ierīci.

- Ja nav pieejams monitora tīrīšanas līdzeklis, pirms ierīces tīrīšanas atšķaidiet tīrīšanas līdzekli ar ūdeni attiecībās 1:10.



Tā kā ierīces ārpusē ir viegli saskrāpējama, pārliecinieties, vai lietojat pareizu drānu tīrīšanai.

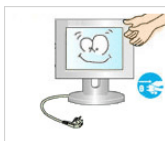
## **Saistītas ar lietošanu**

### **Brīdinājums**



Tā kā ierīcē ir augsts spriegums, nekad neuzstādi, neremontēji vai nemodificēji to pats.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrisko šoku.
- Ja ierīce ir jāsalabo, sazinieties ar apkopes centru.



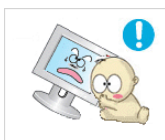
Lai pārvietotu ierīci, izslēdziet strāvas padevi un atvienojiet strāvas vadu, antenas kabeli un jebkādu citu vadu, kas ir pievienoti tai.

- Pretējā gadījumā bojāta strāvas vada dēļ varat gūt elektrošoku vai arī var izcelties ugunsgrēks.



Ja ierīce izdala dīvainas skaņas, deguma smaku vai dūmus, nekavējoties atvienojiet spraudkontaktu un sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



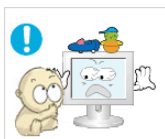
Neļaujiet bērniem karāties izstrādājumā vai rāpties uz tā.

- Pretējā gadījumā tas var izraisīt izstrādājuma nokrišanu, kas savukārt var izraisīt savainojumus vai nāvi.



Ja ierīce nokrīt vai ir sabojāta tās korpuss, izslēdziet to un atvienojiet strāvas vadu. Sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrisko šoku.



Izvairieties no dažādu priekšmetu, piemēram, rotaļlietu vai cepumu, novietošanas uz izstrādājuma.

- Ja bērns pārkaras pār ierīci, lai satvertu kādu priekšmetu, ierīce vai priekšmets var nokrist un izraisīt ievainojumus vai pat nāvi.



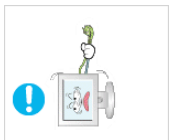
Ja rodas pērcons vai zibens, atvienojiet strāvas vadu un nekādā ziņā nepieskarieties antenas kabelim, jo tas ir bīstami.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no priekšmetu nomešanas uz izstrādājuma vai pret izstrādājumu vērstiem triecieniem.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no izstrādājuma pārvietošanas, pavelkot aiz elektrības vada vai antenas kabeļa.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrisko šoku, izraisīt ugunsgrēku vai arī dēļ bojājuma kabelim var rasties problēmas ar izstrādājumu.



Ja ir radusies gāzes noplūde, nepieskarieties ierīcei vai strāvas kontaktakšai un nekavējoties izvēdiniet telpu.

- Jebkura dzirkstele var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.
- Pērkona vai zibens vētras laikā nepieskarieties strāvas vadam vai antenas kabelim.



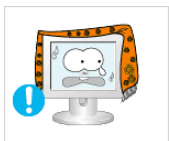
Izvairieties no izstrādājuma pacelšanas vai pārvietošanas, turot tikai aiz elektrības vada vai signāla kabeļa.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrisko šoku, izraisīt ugunsgrēku vai arī dēļ bojājuma kabelim var rasties problēmas ar izstrādājumu.



Izvairieties no uzliesmojošu aerosolu vai objektu novietošanas uz izstrādājuma vai lietošanas tā tuvumā.

- Tas var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.



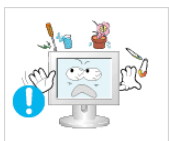
Pārliecinieties, vai neesat nobloķējis ventilācijas atveri ar galdautu vai aizkaru.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Izvairieties no metāla objektu, piemēram ēdamo irbuļu, monētu, matadatu vai uzliesmojošu objektu ievietošanu izstrādājumā (atverēs, pieslēgvietās u.c.).

- Ja ierīcē iekļūst svešķermeņi vai ūdens, izslēdziet strāvas padevi, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu, varat gūt elektrisko šoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no trauku ar šķidrumiem, piemēram, vāžu, puķupodu, dzērienu, kosmētikas līdzekļu vai medikamentu, vai metāla objektu novietošanas virs izstrādājuma.

- Ja ierīcē iekļūst svešķermeņi vai ūdens, izslēdziet strāvas padevi, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu, varat gūt elektrisko šoku vai izraisīt ugunsgrēku.



## Uzmanību



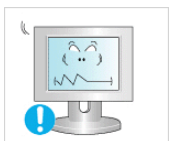
Ilgu laiku rādot nekustīgu attēlu, ekrānā var rasties paliekošs attēls vai plankums.

- Ja ierīci nelietojat ilgāku laiku, izmantojiet enerģijas taupīšanas režīmu vai iestatiet ekrānsaudzētāju kustīga attēla režīmā.



Ja ierīci nelietojat ilgāku laiku, piemēram, aizbraucat no mājām, atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas.

- Pretējā gadījumā var sakrāties putekļi un izraisīt ugunsgrēku pārkaršanas vai īssavienojuma dēļ vai radīt elektrošoku.



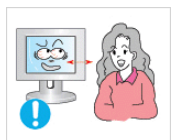
Iestatiet ierīcei atbilstošu izšķirtspēju un frekvenci.

- Pretējā gadījumā tas var izraisīt acu savainojumus.

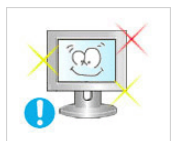


Izvairieties no izstrādājuma apgrīšanas otrādi un nepārvietojiet to, turot tikai aiz statīva.

- Tā rezultātā ierīce var nokrist un tikt sabojāta vai izraisīt ievainojumus.



Ilgstoši skatoties ierīci no pārāk tuva attāluma var sabojāt jūsu redzi.



Ir svarīgi atpūtināt acis (5 minūtes katru stundu), kad skatāties izstrādājuma ekrānā ilgus laika periodus.

- Tas mazinās jebkādu acu pārpūli.

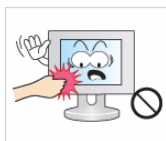


Glabāiet nelielos papildaprīkojuma priekšmetus vietā, kur bērni nevar tiem piekļūt.



Izvairieties lietot mitrinātāju vai plīti netālu no produkta.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Tā kā displeja panelis ir karsts pēc ilgstošas lietošanas, nepieskarieties ierīcei.



Esiet uzmanīgi, kad regulējat monitora leņķi vai statīva augstumu.

- Ja iespaidīsiet roku vai pirkstu, varat to savainot.
- Ja ierīce ir pārlieku atliekta, tā var nokrist un izraisīt ievainojumus.



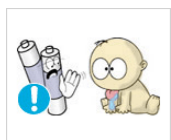
Izvairieties no smagu priekšmetu novietošanas virs izstrādājuma.

- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu vai varat gūt savainojumus.



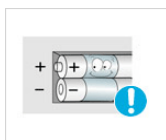
Izmantojot austiņas, neieslēdziet pārāk lielu skaļumu.

- Ja skaņa ir pārāk skaļa, varat sabojāt dzirdi.



Izņemot bateriju no tālvadības pults, uzmaniet, lai bērns neliktu to mutē. Novietojiet bateriju vietā, kur tai nevar piekļūt bērni vai zīdaiņi.

- Ja bērns ir ielicis mutē bateriju, nekavējoties ziņojiet par to ārstam.



Nomainot bateriju, ievietojiet to ar pareizo polaritāti (+, -).

- Pretējā gadījumā baterija var sabojāties vai iekšējā šķidruma noplūdes dēļ var izcelties ugunsgrēks, rasties traumas vai bojājumi.



Izmantojiet tikai norādītās standarta baterijas. Neizmantojiet vienlaikus jaunas un jau lietotas baterijas.

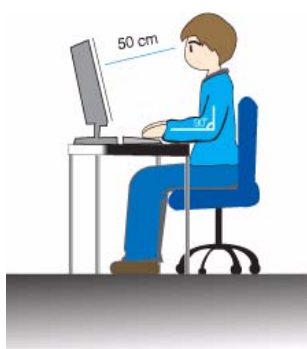
- Pretējā gadījumā baterija var saplīst vai no tās var izplūst šķidrums, izraisot ugunsgrēku, traumas vai piesārņojumu (bojājumus).



Baterijas (un akumulatori) nav parasti sadzīves atkritumi, tie jānodod ražotājam otrreizējai pārstrādei. Klients ir atbildīgs par izlietoto bateriju vai akumulatoru nodošanu otrreizējai pārstrādei.

- Klients var nodot izlietotās baterijas vai akumulatorus tuvākajā otrreizējās pārstrādes punktā vai veikalā, kurā pārdod tāda paša veida baterijas vai akumulatorus.

## Pareizas pozas uzturēšana, lietojot šo ierīci



Lietojot šo ierīci saglabāiet pareizu pozu.

- Iztaisnojiet muguru.
- Ekrānam jābūt 45~50 cm attālumā no acīm. Skatieties lejup ekrānā ar seju tā virzienā.
- Lietojot šo ierīci saglabāiet pareizu pozu.
- Noregulējiet ierīces leņķi tā, lai ekrānā neatspīdētu gaisma.
- Turiet elkoņus pareizā leņķī un rokas vienā līmenī ar plaukstām.
- Turiet elkoņus pareizā leņķī.
- Novietojiet papēžus uz grīdas, kamēr ceļi ir 90 grādu vai lielākā leņķī, un turiet rokas tādā pozīcijā, lai tās būtu zemāk par sirdi.

## 2 Ierīces uzstādīšana

### 2-1 Iepakojuma saturs



- Izsaiņojiet ierīci un pārbaudiet, vai iepakojumā ir iekļautas visas tālāk minētās sastāvdaļas.
- Saglabājiēt iepakojuma kasti, gadījumam, ja vēlāk ir nepieciešams pārvietot ierīci.

#### IEKĻAUTĀS FUNKCIJAS



Uzstādīšanas pamācība



Ierīces garantija  
(Nav pieejams visos reģionos.)



Lietošanas rokasgrāmata



D-Sub kabelis



Strāvas vads



Baterijas (AAA X 2)



Statīva savienotājs



Statīvs



Tālvadības pults



Stereo kabelis



Drāniņa tīrīšanai

#### IEGĀDĀJAMS ATSEVIŠKI



DVI kabelis



HDMI kabelis



Tīrīšanas drāna ir iekļauta tikai melnu, īpaši spīdīgu modeļu komplektācijā.

## 2-2 Statīva uzstādīšana



Pirms ierīces salikšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.



Ievietojiet statīva savienotāju statīvā tādā virzienā, kā parādīts attēlā.



Pārbaudiet, vai statīva savienotājs ir kārtīgi pievienots.



Pievelciet skrūvi statīva apakšpusē līdz galam, lai tā pilnībā nofiksētos.



Novietojiet mīkstu drānu uz galda, lai tā pasargātu ierīci, un novietojiet monitoru uz tās tā, lai ierīces priekšpuse būtu uz leju.



Turiet ierīces korpusu ar roku, kā parādīts attēlā.

Iebīdiet salikto statīvu korpusā bultiņas virzienā, kā parādīts attēlā.



- Uzmanību

Neceliet ierīci, turot tikai aiz statīva.

## 2-3 Statīva noņemšana



Pirms statīva noņemšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.

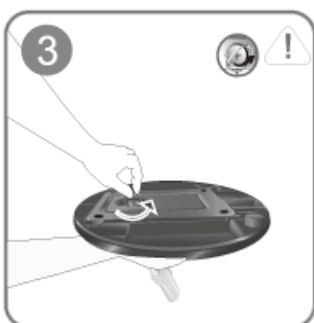


Novietojiet mīkstu drānu uz galda, lai tā pasargātu ierīci, un novietojiet monitoru uz tās tā, lai ierīces priekšpuse būtu uz leju.



Turiet ierīces korpusu ar roku, kā parādīts attēlā.

Velciet statīvu bultiņas virzienā, kā parādīts attēlā, lai to atdalītu.



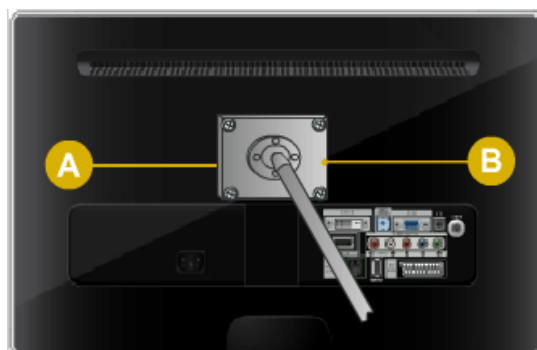
Grieziet savienojošo skrūvi statīva apakšpusē, lai to atdalītu.



Izņemiet statīva savienotāju no statīva, velkot to bultiņas virzienā, kā parādīts attēlā.

### Sienas kronšteina/galda virsmas statīva pievienošana (netiek piegādāts)

Šis produktam ir statīva stiprinājums 75 mm x 75 mm, kas atbilst VESA specifikācijām.



A. Sienas/galda virsmas statīva stiprinājums

B. Sienas kronšteina komplekts/galda virsmas statīvs (netiek piegādāts)

1. Izslēdziet ierīci un atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas.
2. Novietojiet mīkstu drānu vai spilvenu uz līdzenas virsmas, lai pasargātu paneli, novietojiet ierīci uz drānas tā, lai monitora priekšpuse būtu uz leju.
3. Noņemiet skrūvi no statīva un atdaliel statīvu.
4. Izlīdziniet rievu uz ierīces detaļas, kas jāsavieno ar statīvu, ar rievu statīvā (darbvirsmas statīvs, sienas stiprinājuma statīvs vai cits statīvs) un cieši nofiksējiet statīvu, pievelkot skrūvi.

- ! Ja izmantojat skrūvi, kas ir garāka nekā standarta specifikācijā, var tikt sabojāta ierīces iekšpuse.
- Sienas stiprinājumiem, kas neatbilst standarta VESA specifikācijām, skrūvju garums var atšķirties atkarībā no atbilstošās specifikācijas.
- Nelietojiet skrūves, kas neatbilst standarta VESA specifikācijām, un neuzstādiet tās ar pārāk lielu spēku. Tas var sabojāt ierīci vai izraisīt ievainojumus, ierīces krišanas dēļ. Samsung nav atbildīgs par jebkādiem bojājumiem vai ievainojumiem.
- Samsung nav atbildīgs par jebkādiem produkta bojājumiem vai ievainojumiem, kas ir radušies, izmantojot statīvu, kas neatbilst norādītajām specifikācijām, vai tādas uzstādīšanas dēļ, ko nav veicis autorizēts uzstādīšanas inženieris.
- Kad uzstādāt ierīci, izmantojot sienas stiprinājumu, iegādājieties sienas stiprinājumu, kas nodrošina vismaz 10 cm attālumu no sienas.
- Izmantojiet sienas stiprinājumu atbilstoši starptautiskajām specifikācijām.

## 2-5 Pievienošana datoram

---

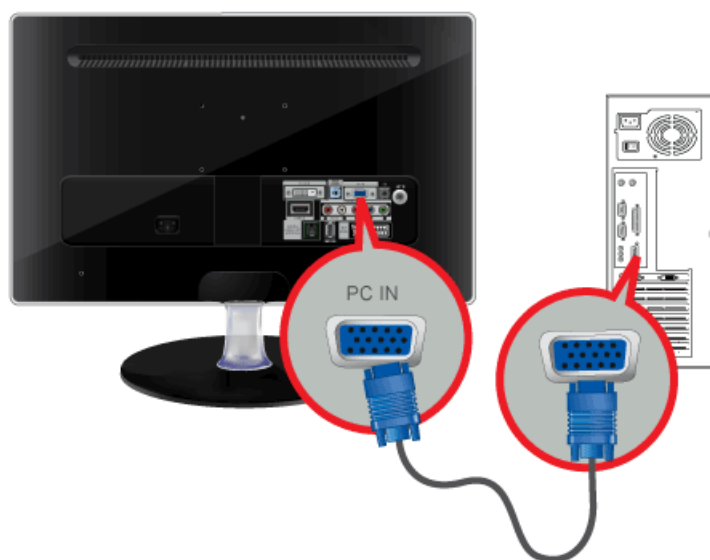
1. Izveidojiet ierīces savienojumu ar datoru atkarībā no datora atbalstītās video izejas.



Savienojošā detaļa var atšķirties atkarībā no ierīces modeļa.

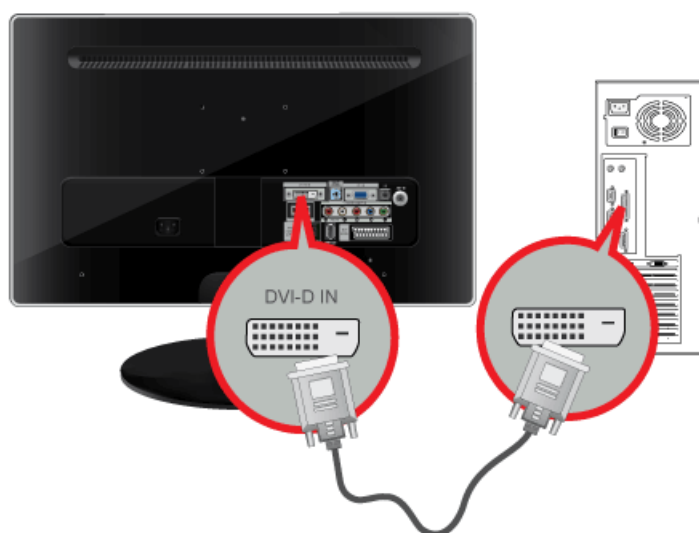
Ja grafiskā karte nodrošina D-Sub <Analog> izvadi,

- savienojiet ierīces [PC IN] pieslēgvietu ar datora [D-Sub] pieslēgvietu, izmantojot D-Sub kabeli.

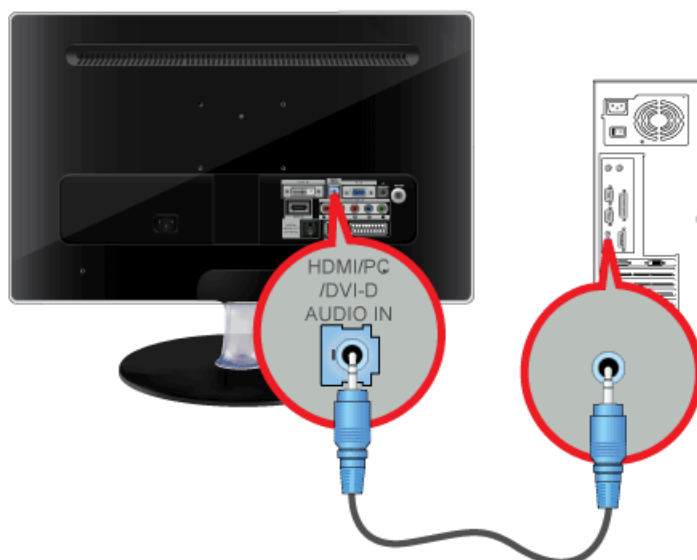


Ja grafiskā karte nodrošina DVI <Digitāls> izvadi,

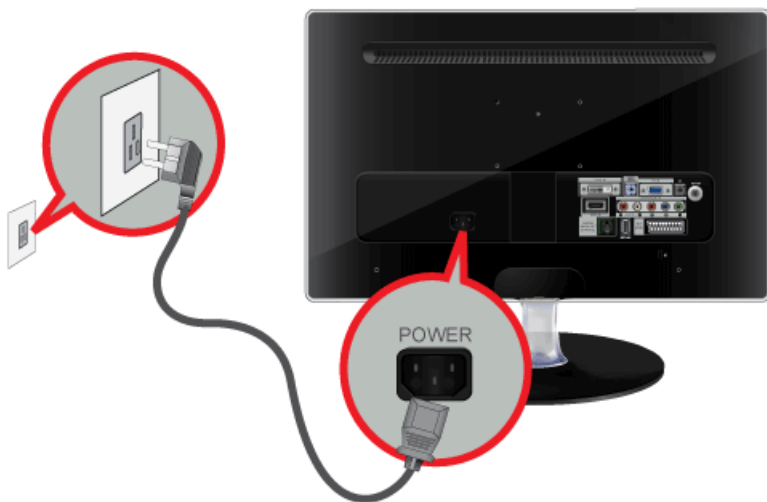
- savienojiet ierīces [DVI-D IN] pieslēgvietu ar datora DVI pieslēgvietu, izmantojot DVI kabeli.



2. Savienojiet [ HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN] pieslēgvietu, kas atrodas monitora aizmugurē, ar PC skaņas karti.



3. Pievienojiet vienu strāvas vada galu ierīces pieslēgvietai [ POWER ] un otru galu sienas 220V vai 110V kontaktligzdai.  
(Ieejas spriegums tiek pārslēgts automātiski.)



- Jūs varat baudīt skaidru un kvalitatīvu skaņu, ko sniedz jūsu datora skaņas karte, izmantojot monitora skaļruņus. (Jūsu datoram nav nepieciešams uzstādīt papildu skaļruņus.)
- Atkarībā no jūsu izmantotās videokartes, ja vienam datoram vienlaicīgi ir pievienots gan D-sub, gan DVI kabelis, var gadīties, ka jūs iegūsiet tukšu attēlu.
- Ja monitors ir pievienots pareizi, izmantojot DVI savienotāju, bet, tik un tā iegūstat tukšu ekrānu vai neskaidru attēlu, pārbaudiet, vai monitora statuss ir uzstādīts uz analoģo. Nospiediet pogu [ ] lai monitors vēlreiz pārbaudītu ienākošā signāla avotu.

## 2-6 Monitors izmantošana kā TV

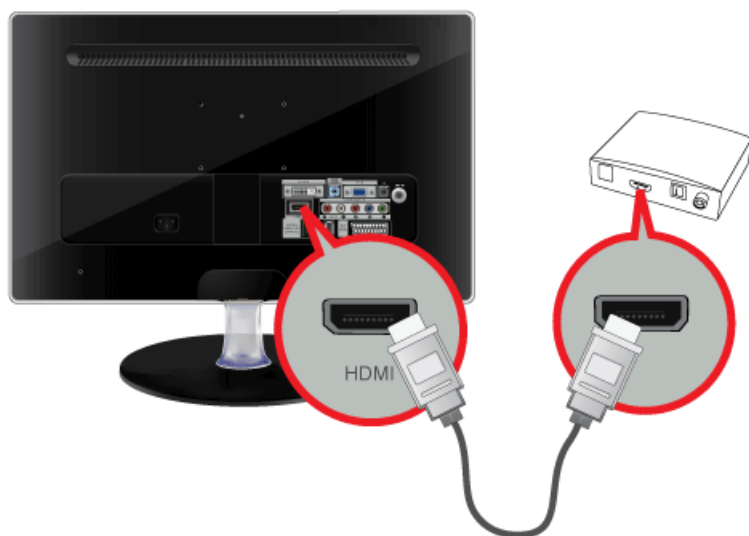
Jūs varat monitorā skatīties televīzijas programmas, ja tas ir savienots ar antenu vai kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja sistēmu, datorā neuzstādot atsevišķu TV uztveršanas aparātu vai programmatūru.



1. Pievienojiet kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēju vai TV antenas kabeli [ANT IN] pieslēgvietai monitora aizmugurē.
    - Izmantojot istabas antenas/kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja termināli: vispirms pārbaudiet antenas sienas termināli un tad pievienojiet antenas/kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja TV kabeli.
    - Ja lietojat ārējo antenu:  
Ja lietojat ārējo antenu, mēs stingri iesakām, lai to uzstādītu kvalificēts speciālists.
  2. Kad savienošana ir pabeigta, pievienojiet TV barošanu.
  3. Kad izstrādājums pēc iegādes tiek pirmo reizi ieslēgts, tiek uzsākta sākotnējās iestatīšanas darbības <Plug&Play>).
-  • Uzmanieties, lai nesaliektu koaksiālo kabeli, kad pievienojat to pie antenas ievades termināla [ANT IN].

## 2-7 HDMI kabeļa pievienošana

---



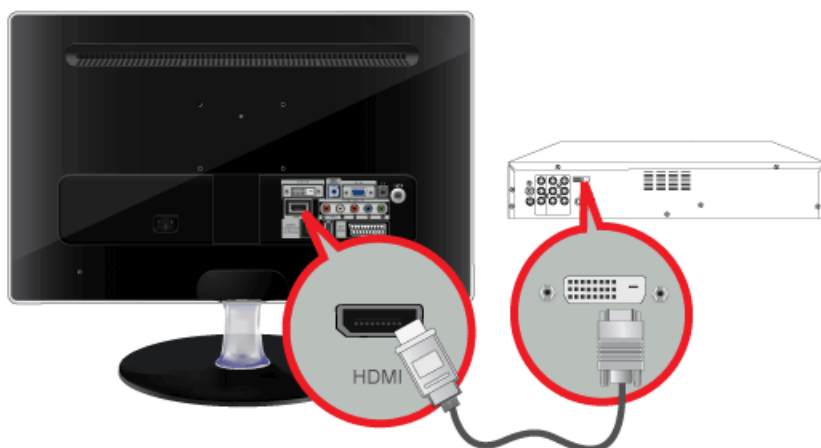
Savienojiet AV ierīces (Blu-Ray/DVD/kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja) HDMI OUT pieslēgvietu ar monitora [HDMI IN] termināli, izmantojot HDMI kabeli.

Nospiediet [SOURCE] pogu monitora priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <HDMI> režīmu.

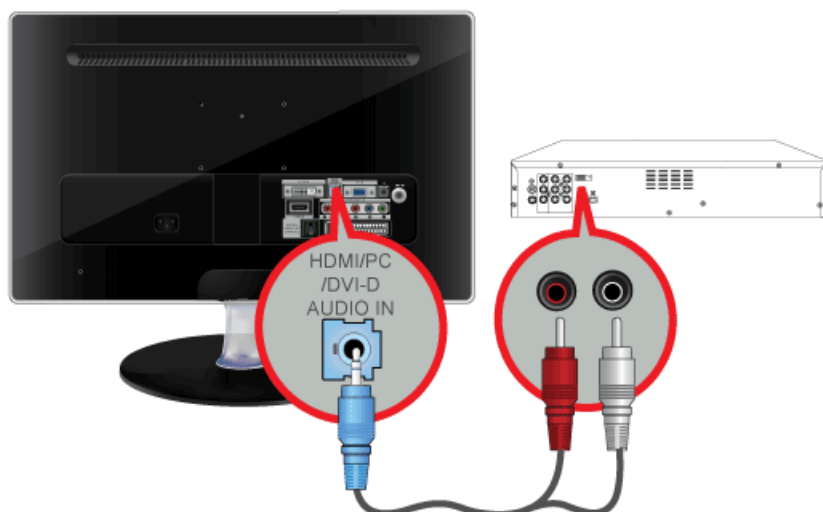


Ja savienojot izmantosiet HDMI kabeli, jums nebūs atsevišķi jāveic audio savienojumu pievienošana.

## 2-8 Savienojuma izveide, izmantojot DVI – HDMI kabeli



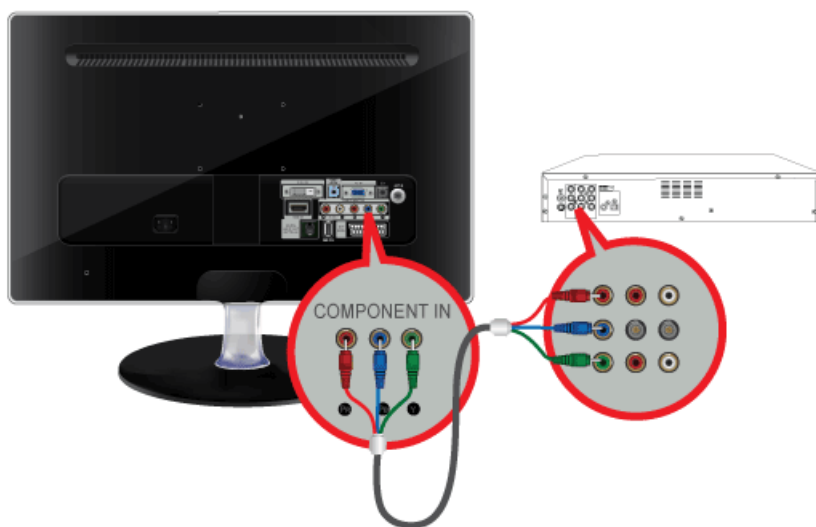
1. Pievienojiet ārējās ierīces DVI izejas termināli monitora [HDMI IN] terminālim, izmantojot DVI uz HDMI kabeli.



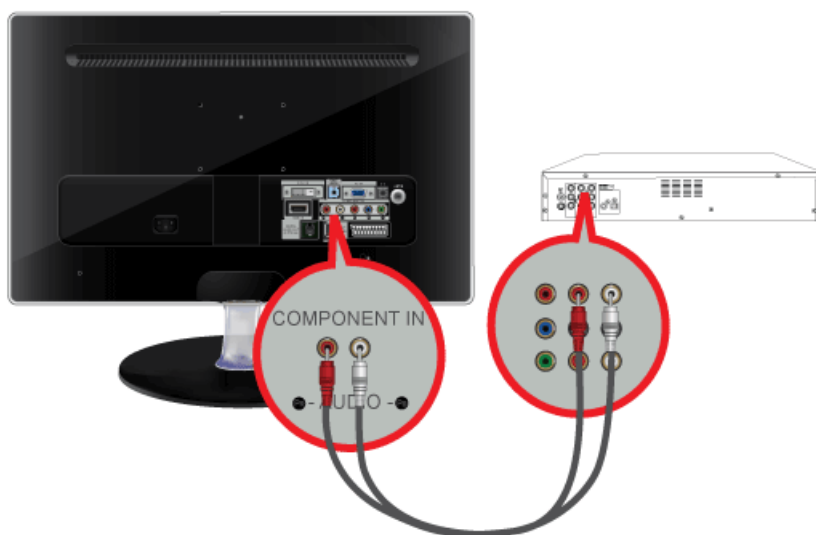
2. Savienojiet RCA - stereo (datoram) sarkanās un baltās ligzdas ar tādas pašas krāsas digitālās izejas ierīces skaņas izejas termināliem, un savienojiet pretējo ligzdu ar [HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN] monitora termināli.

Nospiediet [SOURCE] pogu monitora priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <HDMI> režīmu.

## 2-9 Komponentes kabeļa pievienošana



1. Savienojiet AV ierīces (DVD/VCR/kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja) VIDEO OUT pieslēgvietu ar [COMPONENT IN [P<sub>R</sub>, P<sub>B</sub>, Y]] ievades pieslēgvietām, izmantojot komponentes video kabeļus [P<sub>R</sub>, P<sub>B</sub>, Y].



2. Savienojiet AV ierīces (DVD/VCR/kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja) audio pieslēgvietu ar monitora [COMPONENT IN [R-AUDIO-L]] pieslēgvietu.

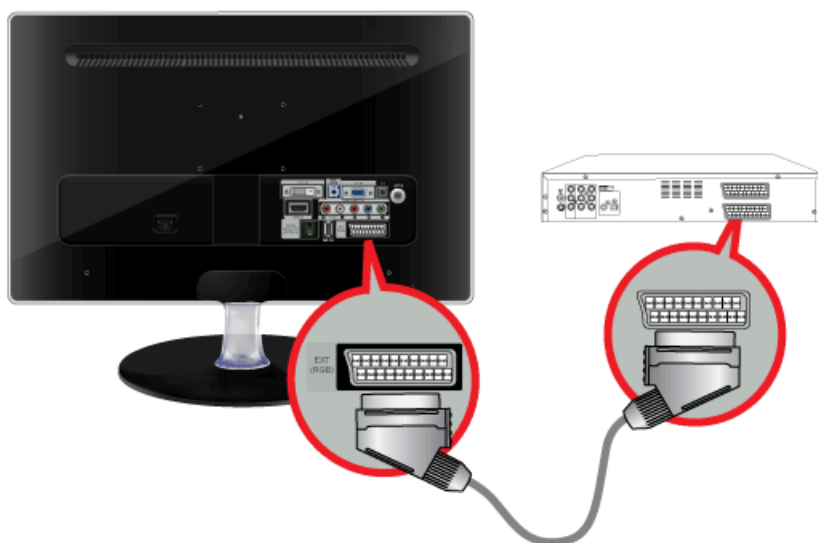
Nospiediet [SOURCE] pogu monitora priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <Komponente> režīmu.



Papildu informāciju par komponentu video, skatiet DVD rokasgrāmatā.

## 2-10 Scart kabeļa pievienošana

---



1. Savienojiet monitora EXT(RGB) pieslēgvietu ar DVD atskaņotāju, izmantojot SCART ligzdu.
2. Ja monitors ir savienots ar Scart ierīci, Source automātiski mainās uz EXT



- Pievienojiet pie DVD ierīču ieejas, ja ierīcei ir [EXT [RGB]] ligzda.
- Ja strāva ir ieslēgta, DVD varat skatīties, vienkārši savienojot DVD ar monitoru.

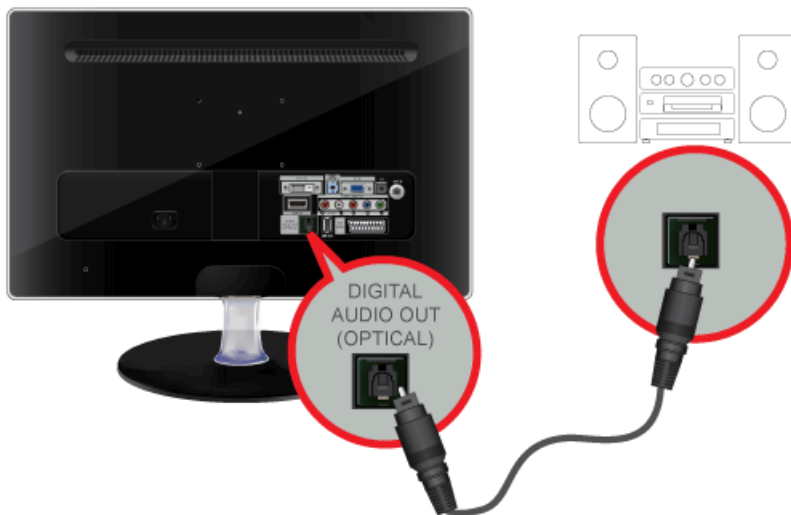


1. Ievietojiet CI KARTI CAM modulī virzienā, kas norādīts uz tās.
2. Ievietojiet CAM ar CI CARD, kas instalēta kopējā saskarnes slotā.  
(Ievietojiet CAM moduli bultiņas virzienā līdz pašam galam tā, lai tas būtu paralēli slotam.)
3. Pārbaudiet, vai kodētā signāla kanālā ir redzams attēls.



- Ja nav ievietota 'CI CARD', dažiem kanāliem uz ekrāna parādās <Scrambled Signal>.
- Pēc 2~3 minūtēm parādās saistītā informācija, kas satur tālruņa numuru, CI KARTES ID, saimniekdatora ID un citu informāciju. Ja parādās kļūdas paziņojums, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju.
- Kad kanālu informācijas konfigurācija beigusies, parādās paziņojums 'Atjaunināšana pabeigta', norādot, ka kanālu saraksts ir atjaunināts.
- CI KARTE jāsaņem no vietējā kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja. Izņemiet CI KARTI, uzmanīgi izvelkot to ar rokām, jo, noņemot CI KARTI, to var sabojāt.
- Ievietojiet CI karti uz tās norādītajā virzienā.
- CAM netiek atbalstīts atsevišķās valstīs un reģionos, jautājiet savam autorizētajam izplatītājam.

## 2-12 Pastiprinātāja pievienošana



Savienojiet monitora [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] termināli ar pastiprinātāja optisko ieeju, izmantojot optisko kabeli.

- Ja no monitora netiek izvadīta skaņa, jāizmanto skaņas pastiprinātājs.
- Informāciju par to, kā pievienot skaļruni un pastiprinātāju, skatiet atbilstošo ierīču ražotāju nodrošinātajās lietošanas rokasgrāmatās.

## 2-13 Austiņu pievienošana

---



Pievienojiet austiņas monitora austiņu savienojuma terminālim.

## 2-14 Kensington Lock

Kensington Lock ir ierīce pret zagšanu, kas ļauj lietotājiem nostiprināt ierīci tā, lai to varētu droši lietot sabiedriskās vietās. Tā kā nostiprināšanas ierīces forma un izmantošanas veids var atšķirties atkarībā no modeļa un izgatavotāja, lai uzzinātu vairāk, skatiet lietotāja rokasgrāmatu, kas ir iekļauta nostiprināšanas ierīces komplektācijā. Nostiprināšanas ierīce jāiegādājas atsevišķi.



### Produkta nostiprināšana

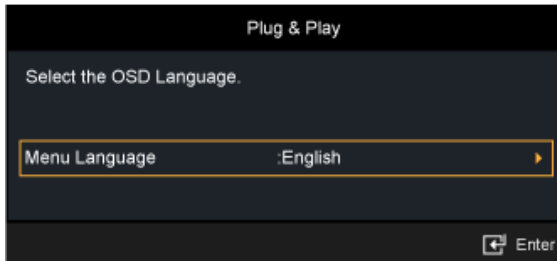
1. Ievietojiet nostiprinošās ierīces nostiprinošo daļu ierīces Kensington lock caurumā (B) un pagrieziet to nostiprināšanas virzienā (A).
2. Pievienojiet Kensington Lock kabeli.
3. Piesieniet Kensington lock kabeli galdam vai smagam priekšmetam.



Nostiprinošo ierīci var iegādāties elektronikas preču veikalā, tiešsaistes veikalā vai apkopes centrā.

## 3 Izstrādājuma lietošana

### 3-1 Funkcija Plug & Play



Kad televizors tiek ieslēgts pirmo reizi, automātiski un secīgi tiek turpināti pamatiestatījumi.

1. Nospiediet tālvadības pults pogu [POWER ].



- Jūs varat izmantot arī televizora pogu [].
- Parādās paziņojums <Atlasiet OSD valodu.>.

2. Nospiediet [] pogu. Ar pogu vai izvēlieties nepieciešamo valodu. Nospiediet pogu [], lai apstiprinātu izvēli.

3. Nospiediet pogu vai , lai atlasītu <Demo saglabāšana> vai <Lietošana mājās>, pēc tam nospiediet pogu [].



- Mēs iesakām iestatīt televizoru režīmā <Lietošana mājās>, lai mājas vidē nodrošinātu labāko attēla kvalitāti.
- <Demo saglabāšana> režīms ir paredzēts izmantošanai tikai mazumtirdzniecības vidē. Ja ierīce ir nejauši iestatīta režīmā <Demo saglabāšana> un jūs vēlaties atgriezties režīmā <Lietošana mājās> (Standarta): Nospiediet televizora skaļuma pogu. Kad parādās skaļuma OSD, 5 sekundes turiet nospiestu televizora pogu [MENU]

4. Nospiediet [] pogu. Atlasiet nepieciešamo valsti, nospiežot pogu vai . Nospiediet pogu [], lai apstiprinātu izvēli.

5. Nospiediet vai pogu, lai iestatītu <Antena> vai <Kabelis>, tad nospiediet [] pogu.



- <Antena>: <Antena> antenas signāls. / <Kabelis>: <Kabelis> antenas signāls.
- Kabeltelevīzijas režīmā jūs varat atlasīt pareizo signāla avotu starp <STD>, <HRC> un <IRC>, nospiežot pogas , , vai , un tad nospiežot pogu []. Ja jums ir digitālā kabeltelevīzija, atlasiet kabeltelevīzijas sistēmas signāla avotu gan analogajai, gan digitālajai televīzijai. Sazinieties ar savu vietējo kabeltelevīzijas kompāniju, lai noteiktu kabeltelevīzijas sistēmas veidu, kas tiek izmantots konkrētā zonā.

6. Nospiediet pogu vai , lai atlasītu atmiņā saglabājamo kanāla avotu. Nospiediet pogu [], lai atlasītu <Startēt>.



- Ja iestatāt antenas avotu uz <Kabelis>, parādās solis, kurā varat iestatīt digitālo kanālu meklēšanas vērtību. Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet <Kanāls> → <Automātiska uzglabāš. >.
- <Digitāls un analogs>: Digitālie un analogie kanāli.
- <Digitāls>: Digitālie un analogie kanāli.
- <Analogi>: Analogie kanāli.
- Kanālu meklēšana sāksies un beigsies automātiski.
- Lai pārtrauktu atcerēšanās procesu, jebkurā laikā varat nospiegt pogu [].
- Kad visi pieejamie kanāli ir saglabāti, parādīsies paziņojums <Pulksteņa režīms>.

7. Nospiediet [] pogu.

Nospiediet vai pogu, lai atlasītu <Auto>, tad nospiediet [] pogu.



- Ja atlasījāt <Manuālais>, parādīsies <Iestatiet pašreizējo datumu un laiku. >.
- Ja saņēmat digitālo signālu, laiks tiks iestatīts automātiski. Ja nē, atlasiet Manual, lai iestatītu pulksteni.

8. Tiek parādīts savienojuma metodes, kas nodrošina vislabāko HD ekrāna kvalitāti, apraksts. Izlasiet aprakstu un nospiediet pogu [].

9. Parādīsies ziņojums <Baudiet savu televizoru.>. Kad esat pabeidzis, nospiediet pogu [↵].

**Ja vēlaties atiestatīt šo funkciju...**

1. Lai atvērtu izvēlni, nospiediet pogu [MENU]. Nospiediet ▲ vai ▼ pogu, lai atlasītu <Uzstādīšana>, tad nospiediet [↵] pogu.
2. Nospiediet vēlreiz pogu [↵], lai atlasītu <Plug & Play>



Funkcija <Plug & Play> ir pieejama tikai TV režīmā.

## 3-2 Vadības paneļa pārlūkošana

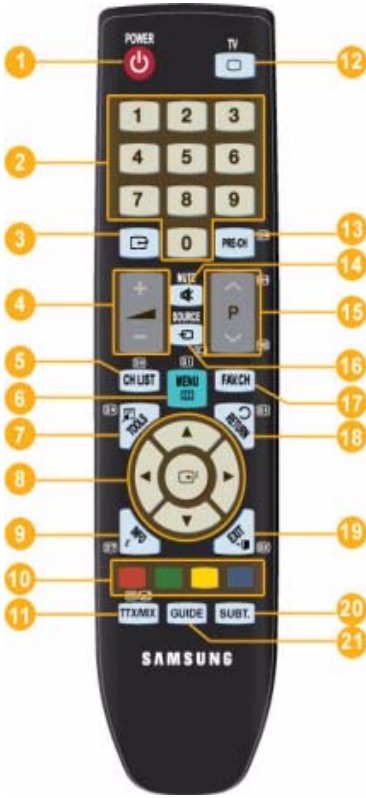


 Viegli pieskarieties vienai no darbības pogām.  
Parādās LED pogas.

| IKONA |                                                                                     | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     |    | Izmantojiet šo pogu, lai izvēlētos funkciju.<br>Signālus, kas atšķiras no TV signāla var izvēlēties tikai, ja ir pievienota atbilstoša ierīce.<br>Kārtība kādā mainās TV/ārējo signālu ievade.<br><PC> → <DVI> → <TV> → <Ext.> → <Komponente> → <HDMI>                                                                                                                                                                                                                     |
| 2     | [MENU]                                                                              | Nospiediet šo pogu, lai ieraudzītu displeju ekrānā (On Screen Display – OSD).<br>Šī poga tiek izmantota, arī lai izietu no OSD un atgrieztos augstāka līmeņa OSD izvēlnē.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3     | [ -/+ ]                                                                             | Izmantojiet, lai horizontāli pārvietotos no viena izvēlnes vienuma uz citu vai regulētu atlasītās izvēlnes vērtības.<br>Regulē skaņas skaļumu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4     | [▲/▼]                                                                               | Lietojiet šīs pogas, lai virzītos pa izvēlni vai lai pielāgotu OSD vērtību.<br>Nospiediet, lai mainītu kanālu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5     |  | Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu un izslēgtu izstrādājumu.<br><b>Barošanas indikators</b><br>Šis indikators ir ieslēgts, kad ierīce darbojas normāli.<br> Lai uzzinātu par enerģijas taupīšanas funkciju, skatiet ierīces specifikāciju sadaļu enerģijas taupīšanas funkcija. Kad nelietojat ierīci ilgāku laiku, ir ieteicams atvienot strāvas vadu, lai minimizētu strāvas patēriņu. |

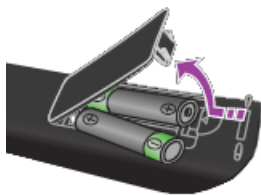
### 3-3 Tālvadības pults

 Tālvadības pults darbību var ietekmēt LCD displejam blakus esošo TV vai citu elektroierīču darbība, radot kļūdainu darbību frekvences traucējumu dēļ.

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1</b>  <b>POWER</b><br/>Ieslēdz/izslēdz izstrādājumu.</p> <p><b>2</b> Ciparu pogas<br/>Nospiediet, lai mainītu kanālu.</p> <p><b>3</b> <br/>Izmantojiet, lai aktivizētu izcelto izvēlnes elementu.</p> <p><b>4</b> +  -<br/>Nospiediet, lai samazinātu vai palielinātu skaļumu.</p> <p><b>5</b> CH LIST<br/>Ekrānā parāda "Channel List".</p> <p><b>6</b>  <b>MENU</b><br/>Izmantojiet, lai atvērtu ekrāna izvēlni un izietu no izvēlnes, vai aizver regulēšanas izvēlni.</p> <p><b>7</b> TOOLS<br/>Izmantojiet, lai ātri atlasītu bieži izmantotās funkcijas.</p> <p><b>8</b>     . Pogas uz augšu/uz leju, pa kreisi/pa labi  ENTER<br/>Izmantojiet, lai horizontāli vai vertikāli pārvietotos no viena izvēlnes vienuma uz citu vai arī regulētu atlasītās izvēlnes vērtības.</p> <p><b>9</b>  <b>INFO</b><br/>Pašreizējā informācija par attēlu redzama ekrāna augšējā kreisajā stūrī.</p> <p><b>10</b> COLOUR BUTTONS<br/>Nospiediet, lai pievienotu vai dzēstu kanālus un saglabātu tos iecienīto kanālu sarakstā izvēlnē "Kanālu saraksts".</p> <p><b>11</b> TTX / MIX<br/>TV kanāli nodrošina rakstiskas informācijas pakalpojumus ar teleteksta palīdzību.</p> <p></p> |  | <p><b>12</b> TV<br/>Uzreiz atlasa TV režīmu.</p> <p><b>13</b> PRE-CH<br/>Šo pogu lieto, lai nekavējoties atgrieztos iepriekšējā kanālā.</p> <p><b>14</b>  <b>MUTE</b><br/>Regulē skaņas skaļumu.</p> <p><b>15</b>  <b>PV</b><br/>Nospiediet, lai pārslēgtu kanālus.</p> <p><b>16</b>  <b>SOURCE</b><br/>Nospiediet pogu, lai mainītu ievada signāla SOURCE.<br/>SOURCE nomaina atļauta tikai ārējām ierīcēm, kas attiecīgā brīdī pieslēgtas monitoram.</p> <p><b>17</b> FAV.CH<br/>Nospiediet, lai pārslēgtu savus iemīļotākos kanālus.</p> <p><b>18</b>  <b>RETURN</b><br/>Izmanto, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.</p> <p><b>19</b>  <b>EXIT</b><br/>Iziet no ekrāna izvēlnes.</p> <p><b>20</b> SUBT.<br/>Digitālo subtitru displejs</p> <p><b>21</b> GUIDE<br/>Elektroniskā programmu ceļveža (EPG) parādīšana.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Bateriju ievietošana tālvadības pultī

1. Paceliet vāciņu, kas atrodas pults aizmugurē, kā parādīts attēlā.



2. Ievietojiet divas AAA izmēra baterijas.



Pārliedzinieties, vai bateriju + un - galu novietojums atbilst nodalījumā redzamajai diagrammai.

3. Aizveriet vāciņu.



Ja ilgāku laiku neizmantosiet tālvadības pulti, izņemiet no tās baterijas un glabāiet tās vēsā, sausā vietā.

Ja tālvadības pults nedarbojas, pārbaudiet:

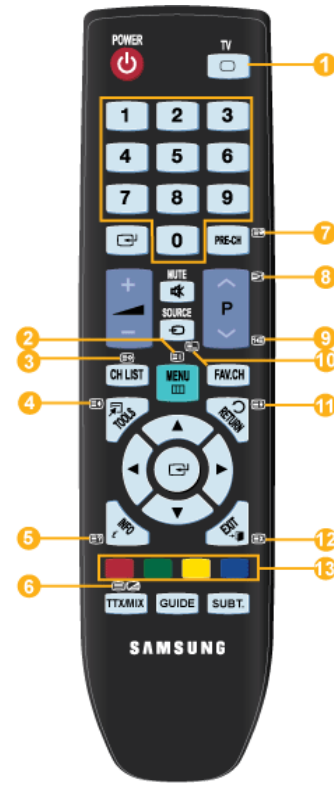
- Vai televizors ir ieslēgts?
- Vai bateriju pozitīvie un negatīvie gali ir apvērsti?
- Vai baterijas nav izlādējušās?
- Vai nav pārtraukta strāvas padeve vai atvienots strāvas vads?
- Vai tuvumā neatrodas luminiscējoša lampa vai neona izkārtne?

## 3-4 Teleteksta funkcija

Vairums televīzijas staciju nodrošina rakstiskas informācijas pakalpojumus, izmantojot teletekstu. Teleteksta pakalpojuma indeksa lapa sniedz jums informāciju par pakalpojuma izmantošanu. Papildus, izmantojot tālvadības pults pogas, varat atlasīt dažādas savām prasībām atbilstošas opcijas.

 Lai teleteksta informāciju rādītu pareizi, jābūt stabilai kanāla uztverei. Pretējā gadījumā informācija var trūkt, un dažas lapas var neparādīt.

Teleteksta lapas var mainīt, nospiežot tālvadības pults ciparu pogas.

- 
- 1**  (exit)  
Izmantojiet, lai izietu no teleteksta displeja.
  - 2**  (indekss)  
Izmantojiet, lai jebkura teleteksta skatīšanas brīdī parādītu indeksa (satura) lapu.
  - 3**  (saglabāt)  
Izmantojiet, lai saglabātu teleteksta lapas.
  - 4**  (izmēri)  
Nospiediet, lai ekrāna augšpusē parādītu dubulta izmēra burtus. Nospiediet, lai ekrāna apakšpusē parādītu dubulta izmēra burtus. Lai rādītu parastu ekrānu, vēlreiz nospiediet pogu.
  - 5**  (atklāt)  
Izmantojiet, lai rādītu slēpto tekstu (piemēram, atbildes uz aptaujām). Lai rādītu parastu ekrānu, vēlreiz nospiediet pogu.
  - 6**  (ieslēgts teleteksts/sajaukums)  
Nospiediet, lai aktivizētu teleteksta režīmu, kad ir atlasīts kanāls, kas nodrošina teleteksta pakalpojumu. Nospiediet to divas reizes, lai pārslēgtu teletekstu ar pašreizējās pārraidīšanas ekrānu.
  - 7**  (apakšlapa)  
Izmantojiet, lai parādītu pieejamo apakšlapu.
  - 8**  (lapa augšup)  
Izmantojiet, lai parādītu nākamo teleteksta lapu.
  - 9**  (lapa lejup)  
Izmantojiet, lai parādītu iepriekšējo teleteksta lapu.
  - 10**  (režīms)  
Nospiediet, lai atlasītu teleteksta režīmu (LIST/FLOF). Ja nospiedīsiet to režīmā LIST, tas pārslēgsies uz režīmu List save. Režīmā List save iespējams saglabāt teleteksta lapu sarakstā, izmantojot pogu 8(saglabāt).
  - 11**  (aizturēt)  
Izmantojiet, lai aizturētu attiecīgās lapas rādīšanu, ja atlasītā lapa ir saistīta ar vairākām sekundārām lapām, kuras tiek automātiski rādītas. Lai atsāktu, vēlreiz nospiediet pogu.
  - 12**  (atcelt)  
Izmantojiet, lai tad, kad meklējat lapu, parādītu pārraidi.
  - 13** Krāsainās pogas (sarkana/zaļa/dzeltena/zila)  
Ja apraides uzņēmums izmanto sistēmu FASTEXT, dažādās teleteksta tēmas ir iekrāsotas ar krāsainiem kodiem, un tās var atlasīt, nospiežot krāsainās pogas. Nospiediet vajadzīgās krāsas pogu. Lapa tiek parādīta ar citas krāsas informāciju, kuru iespējams atlasīt tādā pašā veidā. Lai parādītu iepriekšējo vai nākamo lapu, nospiediet atbilstošās krāsas pogu.

### 3-5 Ekrāna regulēšanas izvēlnes lietošana (displejs ekrānā – OSD)

#### Ekrāna regulēšanas izvēlne (displejs ekrānā – OSD)Struktūra

| GALVENĀS IZVĒLNES                     | APAKŠIZVĒLNES          |                            |                              |                          |                           |
|---------------------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Attēls[PC / DVI]                      | MagicBright            | Kontrasts                  | Spilgtums                    | Asums                    | Ekrāns                    |
|                                       | Automātiska regulēšana | Attēla iespējas            | Attēla atiestatīšana         |                          |                           |
| Attēls[TV / Ext. / Komponente / HDMI] | Režīms                 | Fona apgaism.              | Kontrasts                    | Spilgtums                | Asums                     |
|                                       | Krāsa                  | Tonis (G/R)                | Paplašinātie iestatījumi     | Attēla iespējas          | Attēla atiestatīšana      |
| Skaņa                                 | Režīms                 | Stabilizators              | SRS TruSurround HD           | Audiovaloda              | Audioformāts              |
|                                       | Audioapraksts          | Auto skaļums               | Atlasīt skaļruni             | Skaņas atiestatīšana     |                           |
| Kanāls                                | Valsts                 | Automātiska uzglabāš.      | Manuāla uzglabāšana          | Kabeļa meklēšanas opcija | Tagad un nākamais norāde  |
|                                       | Pilna rokasgrāmata     | Noklusējuma rokasgrāmata   | Kanālu saraksts              | Kanālu režīms            | Precīza regulēšana        |
| Uzstādīšana                           | Plug & Play            | Valoda                     | Laiks                        | Spēļu režīms             | Bērnu piekļuves bloķēšana |
|                                       | Nomainiet PIN          | Bērnu piekļuves bloķēšana  | Subtitri                     | Teleteksta valoda        | Vēlamā                    |
|                                       | Digitālais teksts      | Apgaism. ef.               | Gaismas līmenis              | Melodija                 | Enerģijas taupīšana       |
|                                       | Kopējā saskarne        |                            |                              |                          |                           |
| Ievade                                | Avotu saraksts         | Rediģēt nosaukumu          |                              |                          |                           |
| Lietojumprogramma                     | Anynet+ (HDMI-CEC)     |                            |                              |                          |                           |
| Atbalsts                              | Pašdiagnostika         | Programmatūras jaunināšana | HD savienošanas rokasgrāmata | Sazinieties ar Samsung   |                           |

#### Pieejamie režīmi

Zemāk redzamās ikonas attēlo ievades signālu akronīmus, kas tiek parādīti, lai norādītu funkcijas, kas mainījušās atkarībā no ievades signāla.

- P** Apzīmē signālu, ja <PC> vai <DVI> ir izvēlēts no <Avotu saraksts>. Šis ir datora video signāls, kas ir pievienots un ievadīts pa [PC] vai [DVI] termināliem.
- E** Apzīmē signālu, ja <Ext.> ir izvēlēts no <Avotu saraksts>. Šis ir video signāls, kas tiek ievadīts pa [Ext.] terminālu.
- H** Apzīmē signālu, ja <HDMI> ir izvēlēts no <Avotu saraksts>. Šis ir video signāls, kas tiek ievadīts pa [HDMI] terminālu.
- T** Apzīmē signālu, ja <TV> ir izvēlēts no <Avotu saraksts>. Šis ir video signāls, kas tiek ievadīts pa [ANT IN] terminālu.
- C** Apzīmē signālu, ja <Komponente> ir izvēlēts no <Avotu saraksts>. Šis ir video signāls, kas tiek ievadīts pa [COMPONENT] terminālu.



 Noklusējuma iestatījums var atšķirties atkarībā no izvēlēta ievades režīma (ievadsignāla avota, kas izvēlēts sadaļā External Input List) un izvēlētais izšķirtspējas.

| IZVĒLNE                                                                                                                     | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MagicBright</b><br>                     | <p>&lt;MagicBright&gt; ir funkcija, kas rada optimālu un skatāmā attēla saturam atbilstošu skatīšanās vidi. Pašreiz ir pieejami pieci atšķirīgi režīmi: &lt;Izklaide&gt;, &lt;Internets&gt;, &lt;Teksts&gt;, &lt;Din. kontrasts&gt; un &lt;Pielāgots&gt;. Katram režīmam ir atšķirīga un iepriekš konfigurēta spilgtuma vērtība.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;Izklaide&gt;<br/>Spilgts attēls<br/>Kustīgu attēlu, piemēram, Blu-Ray vai DVD skatīšanai.</li> <li>&lt;Internets&gt;<br/>Strādāšanai ar attēlu sajaukumiem, piemēram, tekstu un grafiku.</li> <li>&lt;Teksts&gt;<br/>Dokumenti un darbiem, kas satur daudz teksta.</li> <li>&lt;Din. kontrasts&gt;<br/>&lt;Din. kontrasts&gt; automātiski nosaka vizuālā signāla dalījumu un pielāgo optimālu kontrastu.</li> <li>&lt;Pielāgots&gt;<br/>Lai gan mūsu inženieri ir rūpīgi izvēlējušies un iepriekš noteikuši spilgtuma vērtības, tās var būt nepiemērotas jūsu redzei atkarībā no jūsu vēlmēm.<br/>Šādā gadījumā pielāgojiet spilgtumu un kontrastu, izmantojot OSD izvēlni.</li> </ul> <p> Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat iestatīt MagicBright arī atlasot &lt;Instrumenti&gt; → &lt;MagicBright&gt;.</p> |
| <b>Kontrasts / Spilgtums / Asums</b><br> | <p>Izmantojot ekrāna izvēlnes, varat mainīt kontrastu un spilgtumu, atbilstoši savām vēlmēm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;Kontrasts&gt; - izmantojiet, lai regulētu kontrastu.</li> <li>&lt;Spilgtums&gt; - izmantojiet, lai regulētu spilgtumu.</li> <li>&lt;Asums&gt; - izmantojiet, lai regulētu asumu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Automātiska regulēšana</b><br>        | <p>Automātiski tiek pielāgotas &lt;Precīza&gt;, &lt;Rupja&gt; un &lt;Pozīcija&gt; vērtības.<br/>Mainot izšķirtspēju vadības panelī, tiek veikta automātiskā funkcija.</p> <p> Iespējams tikai &lt;PC&gt; režīmā.</p> <p> Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat iestatīt &lt;Automātiska regulēšana&gt; arī atlasot &lt;Instrumenti&gt; → &lt;Automātiska regulēšana&gt;.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| IZVĒLNE                                     | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Ekrāns</p> <p><b>P</b></p>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Rupja&gt;<br/>Noņem traucējumus, piemēram, vertikālās svītras.<br/>&lt;Rupja&gt; pielāgošana var pārvietot ekrāna attēla apgabalu. Jūs to varat atgriezt centrā, izmantojot "horizontal control" izvēlni.</li> <li>• &lt;Precīza&gt;<br/>Noņem traucējumus, piemēram, horizontālās svītras.<br/>Ja troksnis saglabājas arī pēc &lt;Precīza&gt; pielāgošanas, atkārtojiet to pēc frekvences noregulēšanas (Coarse).</li> <li>• &lt;PC pozīcija&gt;<br/>Regulē ekrāna horizontālo un vertikālo novietojumu.</li> <li>• &lt;Attēla atiestatīšana&gt;<br/>Attēla parametrus nomaina pret rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.</li> </ul> <p> Iespējams tikai &lt;PC&gt; režīmā.</p> |
| <p>Attēla iespējas</p> <p><b>P</b></p>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Krāsu tonis&gt;<br/>Iespējams mainīt krāsas toni.</li> </ul> <p> Pieejams tikai &lt;PC&gt; / &lt;DVI&gt; režīmā</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Vēss&gt; - &lt;Normāls&gt; - &lt;Silts&gt; - &lt;Pielāgots&gt;</li> <li>• &lt;R jutīgums&gt; - &lt;G jutīgums&gt; - &lt;B jutīgums&gt;<br/>Regulē krāsu kontroli atsevišķām R, G, B vērtībām.</li> <li>• &lt;Izmērs&gt;<br/>Funkcijas izmēra („Size”) mainīšanai.</li> <li>• &lt;16:9&gt; - &lt;4:3&gt;</li> </ul>                                                                                                                                                                                            |
| <p>Attēla atiestatīšana</p> <p><b>P</b></p> | <p>Attēla parametrus nomaina pret rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Atiestatīt attēla režīmu&gt; - &lt;Atcelt&gt;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Attēls [ TV / Ext. / Komponente / HDMI ]



| IZVĒLNE                                                                                          | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Režīms</p> <p><b>T C H E</b></p>                                                              | <p>Jūs varat atlasīt attēla veidu, kas vislabāk atbilst jūsu prasībām attiecībā uz attēlu apskati.</p> <p>Varat aktivizēt &lt;Dinamisks&gt;, &lt;Standarta&gt; vai &lt;Filma&gt; režīmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Dinamisks&gt;<br/>izmantojiet, lai atlasītu attēla augstu izšķirtspēju spilgti apgaismotā telpā.</li> <li>• &lt;Standarta&gt;<br/>Izmantojiet, lai izvēlētos attēla optimālu parādīšanu parastajā vidē.</li> <li>• &lt;Filma&gt;<br/>izmantojiet, lai atlasītu attēlu filmu skatīšanai tumšā telpā.</li> </ul> <p> Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat iestatīt &lt;Attēla režīms&gt; arī atlasot &lt;Instrumenti&gt; → &lt;Attēla režīms&gt;.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Fona apgaism. / Kontrasts / Spilgtums / Asums / Krāsa / Tonis (G/R)</p> <p><b>T C H E</b></p> | <p>Jūsu produktu ir vairākas iestatījumu opcijas, kas ļauj kontrolēt attēla kvalitāti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Fona apgaism. &gt; - Regulē LCD aizmugurgaismojuma spilgtumu.</li> <li>• &lt;Kontrasts&gt; - Regulē attēla kontrasta līmeni.</li> <li>• &lt;Spilgtums&gt; - Regulē attēla spilgtuma līmeni.</li> <li>• &lt;Asums&gt; - Regulē attēla asuma līmeni.</li> <li>• &lt;Krāsa&gt; - Regulē attēla krāsas piesātinājumu.</li> <li>• &lt;Tonis (G/R)&gt; - Regulē attēla krāsas toni.</li> </ul> <p> Aktivizē, kad signāls ir NTSC.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Paplašinātie iestatījumi</p> <p><b>T C H E</b></p>                                            | <p>Samsung jaunie televizori ļauj veikt vēl precīzākus attēla iestatījumus, nekā iepriekšējie modeļi. Zemāk skatiet informāciju par attēlu detalizēto iestatījumu regulēšanu.</p> <p> &lt;Izvēlne &lt;Paplašinātie iestatījumi&gt; ir pieejama &lt;Standarta&gt; vai &lt;Filma&gt; režīmā.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Melnais tonis&gt; - Lai regulētu ekrāna dziļumu, varat uzreiz ekrānā atlasīt melnās krāsas līmeni. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Tumšs&gt; - &lt;Tumšāks&gt; - &lt;Tumšākais&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Din. kontrasts&gt; - Lai panāktu optimālu kontrastu, ekrāna kontrastu var regulēt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Zems&gt; - &lt;Vidējs&gt; - &lt;Augsts&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Gamma&gt; - Ir iespējams regulēt primārās krāsas (sarkanas, zaļas, zilas) intensitāti.</li> <li>• &lt;Krāsu intervāls&gt; - &lt;Krāsu intervāls&gt; ir krāsu matrice, ko veido sarkanā, zaļā un zilā krāsa. Atlasiet izlases &lt;Krāsu intervāls&gt;, lai izbaudītu visdabiskāko krāsu. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Auto&gt; - &lt;Dabisks&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Baltā balanss&gt; - Jūs varat regulēt krāsas temperatūru, lai panāktu dabiskākas attēlu krāsas. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;R nobīde&gt; - &lt;G nobīde&gt; - &lt;B nobīde&gt; - &lt;R jutīgums&gt; - &lt;G jutīgums&gt; - &lt;B jutīgums&gt; - &lt;Atiestatīt&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Ādas krāsa&gt; - Attēlā ir iespējams izcelt sārtu &lt;Ādas krāsa&gt;.</li> </ul> <p> Mainot regulēto vērtību, tiks atsvaidzināts regulētais ekrāns.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Malas uzlabojums&gt; - Attēlā ir iespējams izcelt objektu robežas. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Ieslēgts&gt;</li> </ul> </li> </ul> |

| IZVĒLNE                                      | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Attēla iespējas</p> <p><b>T C H E</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Krāsu tonis&gt;<br/>Iespējams mainīt krāsas toni. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Vēss&gt; - &lt;Normāls&gt; - &lt;Silts1&gt; - &lt;Silts2&gt;</li> </ul> </li> <li>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Silts1&gt; vai &lt;Silts2&gt; tiek aktivizēts tikai tad, ja attēla režīms ir iestatīts uz &lt;Filma&gt;.</li> <li>• Katrai ārējai ierīcei, kas ir pievienota TV ievades ligzdai, iespējams regulēt un saglabāt iestatījumus.</li> </ul> </li> <li>• &lt;Izmērs&gt;<br/>Funkcijas izmēra („Size”) mainīšanai. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Auto platums&gt; – automātiski regulē attēla izmērus līdz malu attiecībai "16:9".</li> <li>• &lt;16:9&gt; – regulē attēla izmērus līdz malu attiecībai 16:9, kas ir piemērota DVD vai platekrānam programmām.</li> <li>• &lt;Plašā tūlumaīņa&gt; - Palielina attēla izmēru vairāk nekā attiecībā 4:3.</li> <li>• &lt;Tūlumaīņa&gt; – palielina attēlu līdz malu attiecībai 16:9 (vertikālā virzienā), lai ietilpinātu ekrānā.</li> <li>• &lt;4:3&gt; - Šis ir videofilmas vai parastas programmas attēla izmēru noklusējuma iestatījums</li> <li>• &lt;Tikai skenēt&gt; - Lietojiet funkciju, lai redzētu, kur oriģinālā attēla daļa ir nogriezta, to samazinot ar HDMI(720p/1080i/1080p), Component (1080i / 1080p) ievades signāliem.</li> </ul> </li> <li>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attēla izmēru opcijas var atšķirties atkarībā no ievades avota.</li> <li>• Pieejamie vienumi var atšķirties atkarībā no atlasītā režīma.</li> <li>• Katrai ārējai ierīcei, kas ir pievienota TV ievades ligzdai, iespējams regulēt un saglabāt iestatījumus.</li> <li>• &lt;Plašā tūlumaīņa&gt;: Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos Position, pēc tam nospiediet pogu [↕]. Lai pārvietotu attēlu uz augšu / uz leju, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Tad nospiediet [↕].</li> <li>• &lt;Tūlumaīņa&gt;: Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos Position, pēc tam nospiediet pogu [↕]. Lai pārvietotu attēlu uz augšu un uz leju, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Tad nospiediet [↕]. Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos Size, pēc tam nospiediet pogu [↕]. Lai palielinātu vai samazinātu attēla izmērus vertikālā virzienā, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Tad nospiediet [↕].</li> <li>• Pēc &lt;Tikai skenēt&gt; atlasīšanas režīmā HDMI (1080i) vai Component (1080i): Atlasiet Position, nospiežot pogu ◀ vai ▶. Lai pārvietotu attēlu, izmantojiet pogu ▲, ▼, ◀ vai ▶.</li> <li>• &lt;Atiestatīt&gt; : Nospiediet pogu ◀ vai ▶, lai izvēlētos Reset, pēc tam nospiediet pogu [↕]. Jūs varat inicializēt iestatījumu.</li> <li>• Ja izmantosiet funkciju &lt;Tikai skenēt&gt; kopā ar HDMI 720p ievadi, augšpusē, apakšā, pa kreisi un pa labi tiks nogriezta viena līnija, tāpat kā izmantojot izstieptās izvēršanas funkciju.</li> </ul> </li> <li>• &lt;Ekrāna režīms:&gt;<br/>Digitāla trokšņu slāpēšana.<br/>Lietotājs var noteikt Ekrāna režīms:, tikai iestatot attēla izmēru uz Auto platums. Katrā Eiropas valstī ir citādas attēla izmēra prasības, tādēļ šī funkcija ir paredzēta, lai palīdzētu lietotājam to atlasīt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;16:9&gt; - iestata attēlu uz 16:9 platekrāna režīmu.</li> <li>• &lt;Plašā tūlumaīņa&gt; - Palielina attēla izmēru vairāk nekā attiecībā 4:3.</li> <li>• &lt;Tūlumaīņa&gt; - Vertikāli palielina attēla izmērus.</li> <li>• &lt;4:3&gt; - Iestata attēlu uz 4:3 parasto režīmu.</li> </ul> </li> <li>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Šī funkcija ir pieejama režīmā &lt;Auto platums&gt;.</li> <li>• Šī funkcija nav pieejama režīmā &lt;PC&gt;, &lt;DVI&gt;, &lt;Komponente&gt; vai &lt;HDMI&gt; režīmā.</li> </ul> </li> </ul> |

| IZVĒLNE                                                                                                   | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Digitāla NR&gt;<br/>Digitāla trokšņu slāpēšana.<br/>Ja TV saņemtais pārraides signāls ir vājš, varat aktivizēt digitālo trokšņa slāpēšanas līdzekli, lai mazinātu statisku vai dubultu attēlu parādīšanos ekrānā. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Zems&gt; - &lt;Vidējs&gt; - &lt;Augsts&gt; - &lt;Auto&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;HDMI melnās krāsas līmenis&gt;<br/>Pievienojot televizoram DVD atskaņotāju vai dekoderu ar &lt;HDMI&gt;, atkarībā no pievienotās ārējās ierīces ir iespējama attēla kvalitātes pasliktināšanās, piemēram, melnās krāsas līmeņa paaugstināšanās, slikts kontrasts, krāsu zudums utt. Šajā gadījumā noregulējiet TV attēla kvalitāti, konfigurējot &lt;HDMI melnās krāsas līmeni&gt;. Šī funkcija ir aktīva tikai tad, kad pie TV, izmantojot &lt;HDMI&gt;, ir pieslēgta ārējā iekārta (DVD atskaņotājs, STB u.c.). <div data-bbox="427 584 467 629" data-label="Image"></div> Šī funkcija darbojas tikai tad, kad ārējais ievades avots ir savienots ar HDMI (RGB signāliem). <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Normāls&gt; - &lt;Zems&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Filmas režīms&gt;<br/>Izmantojot funkciju &lt;Filmas režīms&gt;, skatīšanās būs tikpat kvalitatīva kā kinoteātrī. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Auto&gt;</li> </ul> <div data-bbox="427 840 467 884" data-label="Image"></div> &lt;Filmas režīms&gt; atbalsta &lt;TV&gt;, &lt;Komponente&gt; (480i/1080i) un &lt;HDMI&gt; (480i/1080i) </li> </ul> |
| Attēla atiestatīšana<br> | Attēla parametrus nomaina pret rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Atiestatīt attēla režīmu&gt; - &lt;Atcelt&gt;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

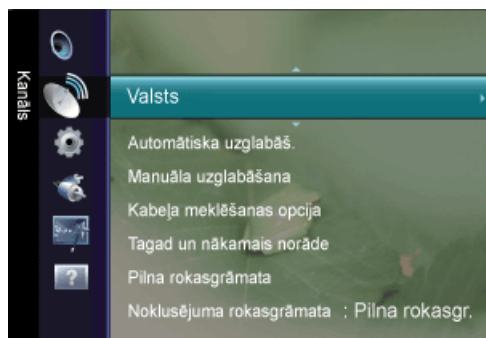
## Skaņa



| IZVĒLNE                                                                                                   | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Režīms<br>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Standarta&gt;<br/>Lai iestatītu rūpnīcas standarta iestatījumus, izvēlieties Standard.</li> <li>• &lt;Mūzika&gt;<br/>Kad skatāties videoklipus vai koncertus, izvēlieties Mūzika.</li> <li>• &lt;Filma&gt;<br/>Kad skatāties filmas, izvēlieties Filma.</li> <li>• &lt;Skaidra balss &gt;<br/>Izceļ balsi citu skaņu starpā.</li> <li>• &lt;Pielāgots&gt;<br/>Ja vēlaties regulēt iestatījumus atbilstoši savām vēlmēm, izvēlieties Pielāgots.</li> </ul> <p> Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat iestatīt &lt;Skaņas režīms&gt; arī atlasot &lt;Instrumenti&gt; → &lt;Skaņas režīms&gt;.</p> |
| Stabilizators<br>        | <p>Atbilstoši savām vēlmēm varat regulēt labās un kreisās puses skaļruņa skaņas līdzsvaru, kā arī lielāku vai mazāku skaļumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Režīms&gt;<br/>Jūs varat atlasīt savām vēlmēm atbilstošu skaņas režīmu.</li> <li>• &lt;Līdzsvars&gt;<br/>Atbilstoši savām vēlmēm varat regulēt labās un kreisās puses skaļruņa skaņas līdzsvaru, kā arī lielāku vai mazāku skaļumu.</li> <li>• &lt;100Hz&gt; - &lt;300Hz&gt; - &lt;1KHz&gt; - &lt;3KHz&gt; - &lt;10KHz&gt;<br/>Izmantojiet, lai regulētu dažādu joslas platumu frekvenču līmeni.</li> <li>• &lt;Atiestatīt&gt;<br/>Atiestata izlīdzinātāja iestatījumus līdz noklusējuma vērtībām.</li> </ul>                                                                |
| SRS TruSurround HD<br> | <p>&lt;SRS TruSurround HD&gt; patentēta SRS (telpiskā skaņējuma) tehnoloģija, ar kuras palīdzību 5,1 daudzkanālu saturu var atskaņot divos skaļruņos.</p> <p>TruSurround nodrošina izcilu, īsti telpisku skaņu jebkurā divu skaļruņu, arī televizora iekšējo skaļruņu sistēmā. Tā ir pilnībā savienojama ar visu veidu daudzkanālu formātiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Ieslēgts&gt;</li> </ul> <p> Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat iestatīt &lt;Attēla režīms&gt; arī atlasot &lt;Instrumenti&gt; → &lt;SRS TruSurround HD&gt;.</p>                                                       |
| Audiovaloda<br>        | <p>Jūs varat mainīt audio valodu noklusējuma vērtības. Attēlo informāciju par ienākošā straumējuma valodu.</p> <p> • Šo funkciju iespējams atlasīt digitālā kanāla skatīšanās laikā.</p> <p>• Valodu iespējams atlasīt tikai no faktiski pārraidītajām valodām.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Audioformāts<br>       | <p>Kad skaņa nāk gan no galvenā skaļruņa, gan no audiouztvērēja, var rasties skaņas atbalss, jo galvenajam skaļrunim un audiouztvērējam atšķiras signāla dekodēšanas ātrums. Ja tā notiek, izmantojiet TV skaļruņa funkciju.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;MPEG&gt; - &lt;Dolby Digital&gt;</li> </ul> <p> • Šo funkciju iespējams atlasīt digitālā kanāla skatīšanās laikā.</p> <p>• Audioformāts parādās atbilstoši raidītajam signālam.</p>                                                                                                                                                                                                        |

| IZVĒLNE                                                                                                   | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Audioapraksts<br>        | <p>Šī ir papildu audiofunkcija, kas veido papildu audioceliņu, kurš paredzēts vājredzīgām personām. Šī funkcija apstrādā audio straumējumu, kas paredzēts AD (Audioapraksts), ja tas tiek raidīts kopā ar standarta audiosignālu. Lietotāji var ieslēgt Audioapraksts vai to izslēgt, kā arī regulēt tās skaļumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Audioapraksts&gt;<br/>Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu audio apraksta funkciju.</li> <li>• &lt;Skaļums&gt;<br/>Izmantojiet, lai regulētu audio apraksta skaļumu.               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume ir aktīvs, ja Audioapraksts ir iestatīts uz ieslēgts.</li> </ul> </li> </ul> <p> • Šo funkciju var atlasīt digitālā kanāla skatīšanās laikā.</p> |
| Auto skaļums<br>         | <p>Samazina pārraidītāju skaļuma atšķirības.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Ieslēgts&gt;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Atlasīt skaļruni<br>     | <p>Ja vēlaties dzirdēt skaņu atsevišķos skaļruņos, atceliet iekšējā pastiprinātāja darbību.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Ārējais skaļrunis&gt; - &lt;TV skaļrunis&gt;</li> </ul> <p> • Ja atlasīsiet &lt;Ārējais skaļrunis&gt; izvēlnē &lt;Atlasīt skaļruni&gt;, skaņas iestatījumi tiks ierobežoti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skaļuma pogas un poga [MUTE] nedarbojas, ja &lt;Atlasīt skaļruni&gt; ir iestatīts uz &lt;Ārējais skaļrunis&gt;. Lūdzu, iestatiet savas mājas kinozāles skaļumu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |
| Skaņas atiestatīšana<br> | <p>Skaņa iestatījumus iespējams atjaunot līdz rūpnīcas noklusējuma vērtībām.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Atiestatīt visu&gt; - &lt;Atiest. sk. rež.&gt; - &lt;Atcelt&gt;</li> </ul> <p> &lt;Atiest. sk. rež.&gt;: Pašreizējā skaņas vērtības atgriežas uz noklusējuma vērtībām.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Kanāls



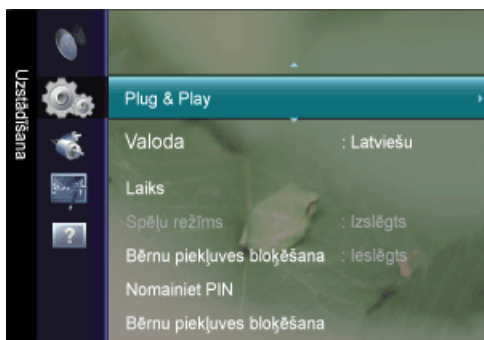
| IZVĒLNE                                                                                                    | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valsts<br>                | <p>Pirms Automātiska uzglabāš. funkcijas izmantošanas izvēlieties valsti, kurā monitors tiek lietots. Ja sarakstā jūsu valsts nav atrodama, izvēlieties Others.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;Digitālais kanāls&gt;<br/>Jūs varat mainīt valsti, kura nodrošina digitālos kanālus.</li><li>• &lt;Analogais kanāls&gt;<br/>Jūs varat mainīt valsti, kura nodrošina analogos kanālus.</li></ul> <p> Parādīsies PIN koda ievadīšanas ekrāns. Ievadiet četrciparu PIN kodu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Automātiska uzglabāš.<br> | <p>Jūs varat meklēt pieejamos frekvenču diapazonus (pieejamība ir atkarīga no valsts). Automātiski piešķirtie programmu numuri var neatbilst faktiskajiem vai vēlamajiem programmu numuriem.</p> <p> Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju Bērnu piekļuves bloķēšana, parādīsies PIN koda ievades ekrāns.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;Antena / Kabelis&gt;<br/>Atmiņā saglabājama antenas avots.</li></ul> <p><b>&lt;Antena / Kabelis&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;Digitāls un analogs&gt;<br/>Digitālie un analogie kanāli.</li><li>• &lt;Digitāls&gt;<br/>Digitālie kanāli.</li><li>• &lt;Analogi&gt;<br/>Analogie kanāli.</li></ul> <p><b>Atlasot Kabelis → Digitāls un analogs vai Kabelis → Digitāls : Ievadiet vērtību, lai skenētu kabeļtelevīzijas kanālus.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;Mekl. rež.&gt;<br/>Pilns / Tīkls / Ātrs</li></ul> <p><b>Ātrs</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;Network ID&gt;<br/>Parāda tīkla identifikācijas kodu.</li><li>• &lt;Frekvence&gt;<br/>Attēlo kanāla frekvenci. (Katrā valstī tā ir atšķirīga)</li><li>• &lt;Modulation&gt;<br/>Attēlo pieejamās modulācijas vērtības.</li><li>• &lt;Simbola līmenis&gt;<br/>Attēlo pieejamo simbolu koeficientu.</li></ul> <p> Meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos televizora atmiņā.</p> |

| IZVĒLNE                                                                     | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Manuāla uzglabāšana</p> <p><b>T</b></p>                                  | <p>Jūs varat veikt visu savā reģionā pieejamo frekvenču diapazonu skenēšanu un manuāli saglabāt visus atrastos kanālus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Digitālais kanāls&gt;<br/>Manuāla digitālo kanālu saglabāšana. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Kanāls&gt;<br/>Iestatiet kanāla numuru, izmantojot ▲, ▼ vai ciparu (0~9) pogas</li> <li>• &lt;Frekvence&gt;<br/>Izmantojot ciparu pogas, iestatiet frekvenci.</li> <li>• &lt;Joslas plat.&gt;<br/>Iestatiet joslas platumu, izmantojot, ▲ vai ▼ ciparu (0~9) pogas.</li> </ul> </li> <li>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitālais kanāli ir pieejams tikai DTV režīmā.</li> <li>• Kad tas ir izdarīts, kanālu sarakstā tiek atjaunināti kanāli.</li> </ul> </li> <li>• &lt;Analogais kanāls&gt;<br/>Manuāla analoģo kanālu saglabāšana. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Programma&gt; (Programma numurs, kas tiks piešķirts kanālam)<br/>Ievadiet ekrānā atbilstošo programmas numuru. Iestatiet programmas numuru, izmantojot ▲, ▼ vai ciparu (0~9) pogas</li> <li>• &lt;Krāsu sistēma&gt;<br/>Pielāgo atkārtoti, līdz krāsas kvalitāte ir vislabākā. Iestatiet krāsu sistēmas vērtību, izmantojot pogu ▲ vai ▼. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Autom.&gt;-&lt;PAL&gt;-&lt;SECAM&gt;-&lt;NTSC4.43&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Skaņas sistēma&gt;<br/>Pielāgo atkārtoti, līdz skaņas kvalitāte ir vislabākā. Iestatiet skaņas sistēmas vērtību, izmantojot pogu ▲ vai ▼. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;BG&gt;-&lt;DK&gt;-&lt;I&gt;-&lt;L&gt;</li> </ul> </li> <li>• &lt;Kanāls&gt; (Ja zināt numuru kanālam, ko vēlaties saglabāt)<br/>Varat saglabāt televīzijas kanālus, arī tos, kurus uztverat, izmantojot kabeļtīklus. Saglabājot kanālus manuāli, varat izvēlēties: Vai saglabāt katru atrasto kanālu. Programmas numuru katram saglabātajam kanālam, ko vēlaties noteikt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;C&gt; (ētera kanālu režīms)<br/>varat atlasīt kanālu, ievadot numuru, kas piešķirts katrai ētera apraides stacijai šajā režīmā.</li> <li>• &lt;S&gt; (kabeļkanālu režīms)<br/>varat atlasīt kanālu, ievadot numuru, kas piešķirts katram kabeļkanālam šajā režīmā.</li> </ul> </li> <li>• &lt;Meklēt&gt; (Ja nezināt kanālu numurus)<br/>Lai sāktu meklēšanu, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Uztvērējs skenē frekvences diapazonu līdz brīdim, kad ekrānā parādās pirmais kanāls vai jūsu atlasītais kanāls.</li> <li>• &lt;Uzglabāt&gt; (Kad saglabājat kanālu un ar to saistīto programmas numuru)<br/>Tas tiek lietots, lai iestatītu lietotāja ievades vienību skaitu. Iestatiet uz OK, nospiežot pogu [OK].</li> </ul> </li> </ul> |
| <p>Kabeļa meklēšanas opcija</p> <p>(atkarībā no valsts)</p> <p><b>T</b></p> | <p>Izmantojot šo funkciju jūs varat manuāli pievienot kanālu diapazonu, kas tiks skenēta izmantojot funkciju Automātiska uzglabāšana, pilnas meklēšanas režīmā.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Sākuma frekvence~Beigu&gt;<br/>Attēlo kanāla frekvenci.</li> <li>• &lt;Modulation&gt;<br/>Attēlo pieejamās modulācijas vērtības.</li> <li>• &lt;Simbola līmenis&gt;<br/>Attēlo pieejamo simbolu koeficientu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| IZVĒLNE                                                                                         | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Tagad un nākamais norāde / Pilna rokasgrāmata / Noklusējuma rokasgrāmata</p> <p><b>T</b></p> | <p>EPG (Elektroniskais programmu ceļvedis) informāciju nodrošina raidstacijas. Attiecīgā kanāla informācijas pārraides rezultātā programmu ieraksti var izskatīties tukši vai novecojuši. Displejs dinamiski atjaunināsies, kad būs pieejama jauna informācija.</p> <p> Ceļveža izvēlni var atvērt arī, vienkārši nospiežot pogu [GUIDE]. (Lai konfigurētu &lt;Noklusējuma rokasgrāmata&gt;, skatiet aprakstus.).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Tagad un nākamais norāde&gt;<br/>Sešiem kanāliem, kas norādīti kreisajā stabiņā, parādās informācija par pašreizējo un nākamo programmu.</li> <li>• &lt;Pilna rokasgr.&gt;<br/>Var apskatīt informāciju par programmu, kas sadalīta vienas stundas laika segmentos. Ir redzama programma divām stundām, informāciju par laiku var paritināt uz priekšu vai atpakaļ.</li> </ul> <p> • Programmas nosaukums atrodas ekrāna centra augšdaļā. Lūdzu, noklikšķiniet uz pogas INFO, lai skatītu detalizētu informāciju. Detalizētajā informācijā ietilpst kanālu skaits, darbības laiks, statusa josla, vecāku ierobežojuma līmenis, video kvalitātes informācija (HD/SD), skaņas režīmi, subtitri vai teleteksts, subtitru vai teleteksta valodas un īss kopsavilkums par izgaismoto programmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “...” parādīsies, ja kopsavilkums ir garš.</li> <li>• Tiek parādīti seši kanāli. Lai ritinātu starp kanāliem, pārejiet uz vēlamo kanālu, izmantojiet pogu ▲ vai ▼.</li> </ul> <li>• &lt;Noklusējuma rokasgrāmata&gt;<br/>Jūs varat izlemt rādīt Tagad un nākamais norāde vai Pilna rokasgrāmata, kad tiek nospiesta tālvadības pults poga GUIDE.</li> <li>• &lt;Tagad/Nākamais&gt; - &lt;Pilna rokasgr. &gt;</li> |

| IZVĒLNE                                   | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Kanālu saraksts</p> <p><b>T</b></p>    | <p>Izmantojot šo izvēlni, jūs varat pievienot / dzēst vai iestatīt izlases kanālus un izmantot digitālo pārraides programmu ceļvedi.</p> <p>Jūs varat atlasīt šīs opcijas vienkārši nospiežot tālvadības pults pogu [CH LIST].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Visi kanāli&gt; - Parāda visus šobrīd pieejamos kanālus.</li> <li>• &lt;Pievienotie kanāli&gt; - Parāda visus pievienotos kanālus.</li> <li>• &lt;Favorīti&gt; - Parāda visus izlases kanālus.</li> </ul> <p> Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat arī iestatīt pievienošanu (vai dzēšanu) Favourite izlasei, atlasot [Instrumenti] → &lt;Pievienot favorītiem&gt; (vai &lt;Izdzēst no favorītiem&gt;).</p> <p> Lai atlasītu jūsu iestatītos iemīļotākos kanālus, nospiediet tālvadības pogu [FAV.CH].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;leprogrammēts&gt; - Parāda visas pašreiz rezervētās programmas.</li> </ul> <p> • Atlasiet kanālu ekrānā &lt;Visi kanāli&gt;, &lt;Pievienotie kanāli&gt; vai &lt;Favorīti&gt;, nospiežot pogas ▲ / ▼, un tad nospiežot pogu [↵]. Tad varat skatīties atlasīto kanālu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Krāsaino pogu izmantošana Kanālu saraksts. <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Zaļš&gt; (Tālummaiņa): Izmantojiet, lai palielinātu vai samazinātu kanāla numuru.</li> <li>• &lt;Dzeltenā&gt; (Select): Atlasa vairākus kanālu sarakstus. Vairākiem kanāliem vienlaicīgi var veikt pievienošanas / dzēšanas vai pievienošanas izlasei / dzēšanas no izlases funkcijas. Atlasiet vajadzīgos kanālus un nospiediet dzelteno pogu, lai vienlaicīgi iestatītu visus atlasītos kanālus. Atlasīto kanālu kreisajā pusē parādās atzīme .</li> <li>• &lt;TOOLS&gt; (Instrumenti): Parāda &lt;Pievienot&gt; (vai &lt;Izdzēst&gt;), &lt;Pievienot favorītiem&gt; (vai &lt;Izdzēst no favorītiem&gt;), &lt;Taimera pārskats&gt;, &lt;Kanāla nosaukuma nomainīšana&gt;, &lt;Sakārtot&gt;, &lt;Bloķēt&gt;, &lt;Izvēlēties visu&gt; (vai &lt;Atcelt visu&gt;) un &lt;Automātiska uzglabāšana&gt; izvēlni. (Options izvēlnes atkarībā no situācijas var būt atšķirīgas.)</li> </ul> </li> <li>• Kanāla statusa displeja ikonas <ul style="list-style-type: none"> <li>• : analogs kanāls.</li> <li>• : kanāls, kas iestatīts kā Favorīts.</li> <li>• : kanāls, kas atlasīts, nospiežot dzelteno pogu.</li> <li>• : šobrīd raidītā programma.</li> <li>• : bloķēts kanāls.</li> <li>• : rezervēta programma.</li> </ul> </li> </ul> |
| <p>Kanālu režīms</p> <p><b>T</b></p>      | <p>Nospiežot pogu P[^ / v] atlasītajā kanālu sarakstā tiks pārslēgti kanāli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Pievienotie kanāli&gt; kanālus pārslēgs atmiņā saglabātajā kanālu sarakstā.</li> <li>• &lt;Iecienītie kanāli&gt; kanālus pārslēgs izlases kanālu sarakstā.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Precīza regulēšana</p> <p><b>T</b></p> | <p>Izmantojiet precīzo regulēšanu, lai manuāli pielāgotu konkrētu kanālu optimālai uztveršanai.</p> <p> • Ja nesaglabāsiet smalkregulēto kanālu atmiņā, korekcijas netiks saglabātas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saglabātie smalkregulētie kanāli kanālu reklāmkarogā tiek atzīmēti ar zvaigznīti “*” kanāla numura labajā pusē.</li> <li>• Lai atiestatītu smalkregulēšanu, atlasiet &lt;Atiestatīt&gt;, nospiežot pogu ▼, pēc tam nospiediet pogu [↵].</li> <li>• Smalkregulēšanu iespējams veikt tikai analogiem televīzijas kanāliem.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Uzstādīšana



| IZVĒLNE                            | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Plug &amp; Play</b><br><b>T</b> | Tas atver izvēlnes vienumus, kas parādījās pirmoreiz ieslēdzot televizoru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Valoda</b><br><b>P T C H E</b>  | Izvēlēto valodu pielāgos tikai OSD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Laiks</b><br><b>P T C H E</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>&lt;Pulkstenis&gt;</b><br/>           Lai varētu izmantot dažādas televizora taimera funkcijas, ir jāiestata pulkstenis.           <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>&lt;Pulksteņa režīms&gt;</b><br/>           Pašreizējo laiku iespējams iestatīt manuāli vai automātiski.           <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>&lt;Auto&gt; - &lt;Manuālais&gt;</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>  Atkarībā no apraides stacijas un signāla, automātiski iestatītais laiks var nebūt iestatīts pareizi. Ja tā notiek, iestatiet laiku manuāli. </li> <li>           Lai iestatītu laiku automātiski, jābūt pievienotai antenai vai kabeļtelevīzijas vadam. </li> </ul> </li> </ul> </li> <li> <b>&lt;Pulksteņa iestatīšana&gt;</b><br/>           Pašreizējo laiku iespējams iestatīt manuāli.           <ul style="list-style-type: none"> <li>  Šī funkcija ir pieejama tikai, kad &lt;Pulksteņa režīms&gt; ir iestatīts uz &lt;Manuālais&gt;. </li> <li>           Spiežot tālvadības pults ciparu pogas, var iestatīt dienu, mēnesi, gadu, stundu un minūti. </li> </ul> </li> </ul> </li> <li>  Pašreizējais laiks tiks rādīts ikreiz, kad nospiedīsiet pogu [INFO].           <ul style="list-style-type: none"> <li>           Ja atvienojat strāvas vadu, atkārtoti jāiestata pulkstenis. </li> </ul> </li> <li> <b>&lt;Autom. izsl. taimeris&gt;</b><br/>           Automātiskās izslēgšanās taimeris automātiski izslēdz televizoru, kad pagājis iepriekš iestatītais laika posms.           <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>&lt;Izslēgts&gt; - &lt;30 min&gt; - &lt;60 min&gt; - &lt;90 min&gt; - &lt;120 min&gt; - &lt;150 min&gt; - &lt;180 min&gt;</b> </li> </ul>  Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Automātiskās izslēgšanās taimeris iespējams arī iestatīt, atlasot &lt;Instrumenti&gt; → &lt;Autom. izsl. taimeris&gt;.           <ul style="list-style-type: none"> <li>  Lai atceltu funkciju &lt;Autom. izsl. taimeris&gt;, atlasiet &lt;Izslēgts&gt;. </li> </ul> </li> </ul> |

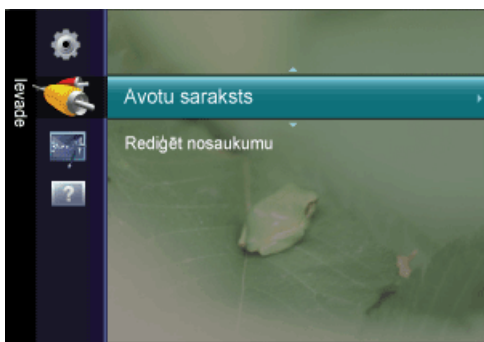
| IZVĒLNE                                 | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;1. taimeris / 2. taimeris / 3. taimeris&gt;<br/>Iespējams veikt trīs dažādus taimera ieslēgšanas/izslēgšanas iestatījumus. Vispirms jāiestata pulkstenis.</li> <li>• &lt;Ieslēgšanas laiks&gt;<br/>Izvēlieties stundu, minūti, am/pm un "Aktivizācija"/"Dezaktivācija".<br/>(Lai aktivizētu taimeri ar izvēlēto iestatījumu, iestatiet uz Activate.)</li> <li>• &lt;Izslēgšanas laiks&gt;<br/>Izvēlieties stundu, minūti, am/pm un "Aktivizācija"/"Dezaktivācija".<br/>(Lai aktivizētu taimeri ar izvēlēto iestatījumu, iestatiet uz Activate.)</li> <li>• &lt;Skajums&gt;<br/>Izvēlieties vajadzīgo skajuma līmeni.</li> <li>• &lt;Antena&gt;<br/>Skatīt antenas veidu. (&lt;Antena&gt; vai &lt;Kabelis&gt;).</li> </ul> <p> Jūs varat iestatīt Antena arī atlasot &lt;Kanāls&gt; → &lt;Antena&gt;.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Kanāls&gt;<br/>Izmantojiet, lai atlasītu vajadzīgo kanālu.</li> <li>• &lt;Atkārtot&gt;<br/>Izvēlieties &lt;Vienreiz&gt;, &lt;Katru dienu&gt;, &lt;Pirm~Piekt&gt;, &lt;Pirm~Sest&gt;, &lt;Sest~Svēt&gt; vai &lt;Manuāls&gt;.</li> </ul> <p> • Kad atlasīts &lt;Manuāls&gt;, nospiediet pogu ►, lai atlasītu vajadzīgo nedēļas dienu. Pie vajadzīgās dienas nospiediet pogu [L], tad parādīsies atzīme(✓).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spiežot tālvadības pults ciparu pogas, varat iestatīt &lt;stundu&gt;, &lt;minūti&gt; un kanālu.</li> <li>• Automātiskā izslēgšana<br/>Kad taimeris ir iestatīts uz On, televizors automātiski izslēgsies, ja 3 stundas pēc tam, kad televizors ir ieslēgts, izmantojot taimeri, netiks nospiesta neviena poga. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja taimeris ir režīmā On, un tā novērš televizora sakaršanu, kas var notikt, ja televizors pārāk ilgi ir ieslēgts</li> </ul> |
| <p>Spēļu režīms</p> <p><b>PTCHE</b></p> | <p>Ja pievienojat televizoram spēļu vadības pulti, piemēram, PlayStation™ vai Xbox™, varat izbaudīt vēl reālistiskākas spēles, ja izvēlēšities spēļu režīmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Ieslēgts&gt;</li> </ul> <p> • Spēļu režīms ierobežojumi (Uzmanību)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lai atvienotu spēļu vadības pulti un pievienotu citu ārējo ierīci, iestatiet uzstādīšanas izvēlnē &lt;Spēļu režīms&gt; uz &lt;Izslēgts&gt;. Ja skatīsities televizora izvēlni &lt;Spēļu režīms&gt; režīmā, ekrāns nedaudz trīcēs.</li> <li>• Ja &lt;Spēļu režīms&gt; ir &lt;Ieslēgts&gt; : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Picture režīms tiek automātiski nomainīts uz &lt;Standarta&gt; un to nevar izmainīt.</li> <li>• Sound režīms tiek automātiski nomainīts uz &lt;Pielāgots&gt; un to nevar izmainīt. Noregulējiet skaņu, izmantojot izlīdzinātāju.</li> </ul> </li> <li>• &lt;Spēļu režīms&gt; nav pieejams parastajos &lt;TV&gt; un &lt;PC&gt; režīmos.</li> <li>• Ja, pievienojot televizoram ārējo ierīci, attēls ir slikts, pārbaudiet vai &lt;Spēļu režīms&gt; ir &lt;Ieslēgts&gt;. Iestatiet &lt;Spēļu režīms&gt; uz &lt;Izslēgts&gt; un pievienojiet ārējās ierīces.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| IZVĒLNE                                                  | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Bērnu piekļuves bloķēšana</p> <p><b>P T C H E</b></p> | <p>Šī funkcija neļauj neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem skatīties nepiemērotas programmas, izslēdzot video un audio skaņu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Ieslēgts&gt;</li> </ul> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pirms parādīsies uzstādīšanas ekrāns, tiks atvērts PIN koda ievades ekrāns. Ievadiet četrciparu PIN kodu.</li> <li>• Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0. Jūs varat mainīt PIN kodu, izvēlnē atlasot &lt;Nomainiet PIN&gt;.</li> <li>• Jūs varat bloķēt atsevišķus kanālus izvēlnē &lt;Kanālu saraksts&gt;.</li> <li>• &lt;Bērnu piekļuves bloķēšana&gt; ir pieejama tikai TV režīmā.</li> </ul> </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>Nomainiet PIN</p> <p><b>P T C H E</b></p>             | <p>Jūs varat mainīt personīgo ID numuru, kas nepieciešams, lai iestatītu televizoru.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pirms parādīsies uzstādīšanas ekrāns, tiks atvērts PIN koda ievades ekrāns. Ievadiet savu 4 ciparu PIN kodu.</li> <li>• Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0.</li> <li>• Ja aizmirstat PIN, nospiediet tālvadības pults pogas šādā secībā, kas atiestata PIN kodu uz 0-0-0-0 : [POWER] (Izslēgts) → [MUTE] → 8 → 2 → 4 → [POWER] (Ieslēgts).</li> </ul> </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Bērnu piekļuves bloķēšana</p> <p><b>T</b></p>         | <p>Šī funkcija, nospiežot 4 ciparu PIN (Personālās identifikācijas numuru) kodu, ko nosaka lietotājs, ļauj jums aizliegt neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties nepiemērotas programmas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Atļaut visu&gt;<br/>Nospiediet, lai atbloķētu visus TV vērtējumus.</li> <li>• &lt;Bloķēt visu&gt;<br/>Nospiediet, lai bloķētu visus TV vērtējumus.</li> </ul> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pirms parādīsies uzstādīšanas ekrāns, tiks atvērts PIN koda ievades ekrāns. Ievadiet četrciparu PIN kodu.</li> <li>• Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0. Jūs varat mainīt PIN kodu, izvēlnē atlasot Nomainiet PIN.</li> <li>• Kad ir iestatīti vecāku vērtējumi, parādīsies simbols .</li> </ul> </p>                                                                                                                                                    |
| <p>Subtitri</p> <p><b>T</b></p>                          | <p>Jūs varat aktivizēt un deaktivizēt subtitrus. Lietojiet šo izvēlni, lai iestatītu &lt;Režīms&gt;.</p> <p>Izvēlnes režīms &lt;Parasts&gt; ir pamata subtitri un &lt;Vājdzirdīgo&gt; ir subtitri vājdzirdīgai personai.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Subtitri&gt;<br/>izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu subtitrus.</li> <li>• &lt;Režīms&gt;<br/>Izmantojiet, lai iestatītu subtitru režīmu. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Parasts / Slikta dzirdamība</li> </ul> </li> <li>• &lt;Subtitru valoda&gt;<br/>Izmantojiet, lai iestatītu subtitru valodu.</li> </ul> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja programma, ko skatāties, neatbalsta funkciju &lt;Vājdzirdīgo&gt;, automātiski ieslēdzas funkcija &lt;Parasts&gt;, pat tad, ja ir atlasīts &lt;Vājdzirdīgo&gt; režīms.</li> <li>• Angļu valoda ir noklusējums gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.</li> <li>• Jūs varat atlasīt šīs opcijas vienkārši nospiežot tālvadības pults pogu [SUBT].</li> </ul> </p> |
| <p>Teleteksta valoda</p> <p><b>T</b></p>                 | <p>Atlasot valodas tipu, jūs varat iestatīt Teleteksta valodu.</p> <p> Angļu valoda ir noklusējums gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| IZVĒLNE                                                                                                | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vēlamā<br>            | <p>Primārā audio valoda / Sekundārā audiovaloda / Primārā subtitru valoda /Sekundārā subtitru valoda / Primārā teleteksta valoda /Sekundārā teleteksta valoda</p> <p>Izmantojot šo funkciju, lietotāji var atlasīt kādu no valodām. Kad lietotājs atlasa kanālu, šeit atlasītā valoda ir noklusējuma valoda.</p> <p>Ja maināt valodas iestatījumu, valodas izvēlnes apakšizvēlnes Subtitru valoda, Audiovaloda, un Teleteksta valoda automātiski mainīsies uz izvēlēto valodu.</p> <p>Language izvēlnes apakšizvēlnes Subtitru valoda, Audiovaloda, un Teleteksta valoda parāda pašreizējā kanāla atbalstīto valodu sarakstu, un to atlase ir izcelta.</p> <p>Ja maināt šo valodas iestatījumu, jaunā atlasītā valoda attiecas tikai uz pašlaik izvēlēto kanālu. Mainītais iestatījums neietekmē Primārā subtitru valoda, Primārā audio valoda vai Primārā teleteksta valoda apakšizvēlnes izvēlnē Vēlamā.</p>                                                                                                    |
| Digitālais teksts<br> | <p>Ja programmu pārraida ar digitālo tekstu, šī funkcija ir iespējota.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Atspējot&gt;-&lt;Iespējot&gt; (tikai Apvienotajā Karalistē)</li> </ul> <div data-bbox="395 701 432 741">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MHEG (multivides un hipervides informācijas kodēšanas ekspertu grupa)</li> <li>• Starptautisks datu kodēšanas sistēmu standarts, ko izmanto multivīdē un hipervīdē. Tas ir augstāka līmeņa standarts nekā MPEG sistēma, kurā iekļauta hipervides datu, piemēram, nekustīgu attēlu, kibertēlu pakalpojumu, animāciju, grafisku un videofailu, kā arī multivides datu pārraide. MHEG ir lietotāju izpildlaika mijiedarbības tehnoloģija, ko izmanto dažādās sfērās, piemēram, VOD (pieprasījumvideo), ITV (interaktīvajā TV), EC (elektroniskajā tirdzniecībā), telemācībā, telekonferencēs, digitālajās bibliotēkās un tīkla spēlēs.</li> </ul> |
| Apgaism. ef.                                                                                           | <p>Jūs varat ieslēgt vai izslēgt gaismu, kas atrodas televizora apakšējā daļā.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt;<br/>Aktivizē &lt;apgaismojuma efektu&gt;, tikai pieskaroties taustiņam.</li> <li>• &lt;Ieslēgts&gt;<br/>Aktivizē &lt;apgaismojuma efektu&gt; tikai televizora skatīšanās laikā.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gaismas līmenis<br> | <p>Gaismas līmenis automātiski nosaka ienākošā vizuālā signāla dalījumu un pielāgo optimālu kontrastu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Melodija<br>        | <p>Iespējams iestatīt melodiju, kas atskan, kad ieslēdz vai izslēdz monitoru.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; - &lt;Zems&gt; - &lt;Vidējs&gt; - &lt;Augsts&gt;</li> </ul> <div data-bbox="395 1388 432 1429">  </div> <p>&lt;Melodija&gt; netiek atskaņota</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ja televizors neizvada skaņu, jo ir nospiesta poga [MUTE].</li> <li>• Ja televizoram nav skaņas, jo skaļums ir samazināts līdz minimālajam, izmantojot pogu [-].</li> <li>• Kad televizors ir izslēgts ar &lt;Miega taimeris&gt; funkciju.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| IZVĒLNE                               | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enerģijas taupīšana<br><b>T C H E</b> | <p>Izmantojot šo funkciju, var regulēt TV spilgtumu, lai samazinātu enerģijas patēriņu. Kad skatāties TV naktī, iestatiet režīma &lt;Enerģijas taup.&gt; opciju uz &lt;Augsts&gt;, lai mazinātu acu nogurumu un enerģijas patēriņu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Izslēgts&gt; : izmantojiet, lai izslēgtu enerģijas taupīšanas funkciju.</li> <li>• &lt;Zems&gt; : izmantojiet, lai iestatītu TV zemā enerģijas taupīšanas režīmā.</li> <li>• &lt;Vidējs&gt; : izmantojiet, lai iestatītu TV vidējā enerģijas taupīšanas režīmā.</li> <li>• &lt;Augsts&gt; : izmantojiet, lai iestatītu TV augstā enerģijas taupīšanas režīmā.</li> <li>• &lt;Auto&gt; : izmantojiet, lai automātiski iestatītu TV ekrāna spilgtumu atbilstoši sižetiem.</li> </ul> |
| Kopējā saskarne<br><b>E</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;CI izvēlne&gt;<br/>Izmantojiet šo izvēlni, lai atlasītu CAM nodrošinātās izvēlnes vienumus. Izmantojot PC kartes izvēlni, atlasiet CI izvēlni.</li> <li>• &lt;Informācija par funkciju &gt;<br/>Šeit ir redzama informācija par to, vai CAM ir ievietots CI slotā. Informācija par funkciju inserting ir par CI CARD. Varat uzstādīt CAM jebkurā laikā neatkarīgi no tā, vai televizors ir IESLĒGTS, vai IZSLĒGTS.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Ievade



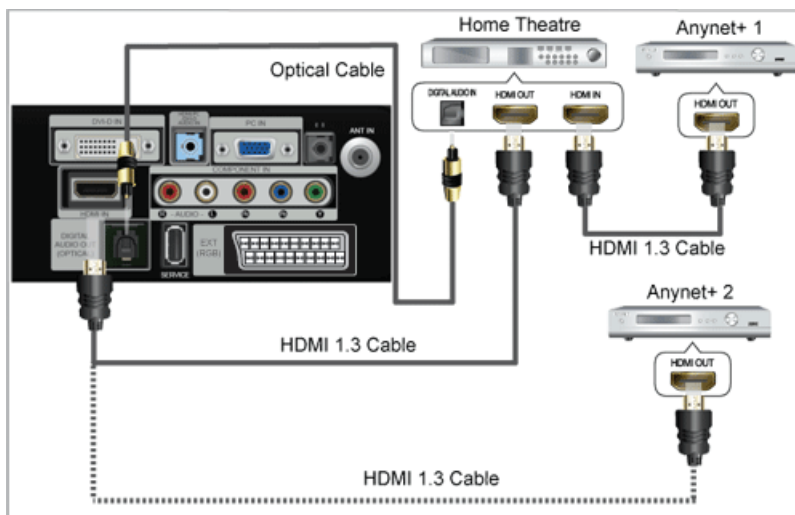
| IZVĒLNE                               | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avotu saraksts<br><b>P T C H E</b>    | <p>Izmantojiet, lai izvēlētos &lt;PC&gt;, &lt;TV&gt; vai citu ārējo ievades avotu, kas ir savienots ar izstrādājumu. Izmantojiet, lai izvēlētos vajadzīgo ekrānu.</p> <p>Nospiediet tālvadības pults pogu [SOURCE].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;PC&gt; - &lt;DVI&gt; - &lt;TV&gt; - &lt;Ext.&gt; - &lt;Komponente&gt; - &lt;HDMI&gt;</li> </ul> |
| Rediģēt nosaukumu<br><b>P T C H E</b> | <p>Nosaukums ievades ierīcei, kas pievienota ievades spraudņiem, lai atvieglotu ievades avota atlasīšanu.</p> <p>&lt;PC&gt; - &lt;DVI&gt; - &lt;Ext.&gt; - &lt;Komponente&gt; - &lt;HDMI&gt;</p>                                                                                                                                                                     |

## Anynet+ (HDMI-CEC)

### Kas ir <Anynet+>?

<Anynet+> ir funkcija, kas ļauj ar Samsung tālvadības pulti kontrolēt visas Samsung ierīces, kas atbalsta <Anynet+>. <Anynet+> sistēmu var izmantot tikai ar Samsung ierīcēm, kas ir aprīkotas ar <Anynet+> funkciju. Lai pārliecinātos, vai jūsu Samsung ierīce ir aprīkota ar šo funkciju, pārbaudiet, vai uz tās ir <Anynet+> logotips.

## Anynet+ ierīču pievienošana



1. Savienojiet televizora **[HDMI IN]** kontaktligzdu un atbilstošās <Anynet+> ierīces HDMI OUT kontaktligzdu, izmantojot HDMI kabeli.
2. Savienojiet mājas kinozāles **[HDMI IN]** kontaktligzdu un atbilstošās <Anynet+> ierīces HDMI OUT kontaktligzdu, izmantojot HDMI kabeli.



Savienojiet televizora **[DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)]** kontaktligzdu ar mājas kinozāles sistēmas digitālo audio ieejas kontaktligzdu, izmantojot optisko kabeli.

Ja ir izveidots iepriekš minētais savienojums, optiskā kontaktligzda izvada tikai 2 kanālu audio signālu. Skaņu raidīs tikai mājas kinozāles sistēmas priekšējie labās un kreisās puses skaļruņi, kā arī zemo frekvenču skaļrunis. Ja vēlaties klausīties 5.1 kanāla audio signālu, tieši savienojiet DVD / satelītuiztērēja (t.i., 1. vai 2. Anynet ierīces) **[DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)]** kontaktligzdu ar pastiprinātāja vai mājas kinozāles sistēmas kontaktligzdu, nevis televizora kontaktligzdu.

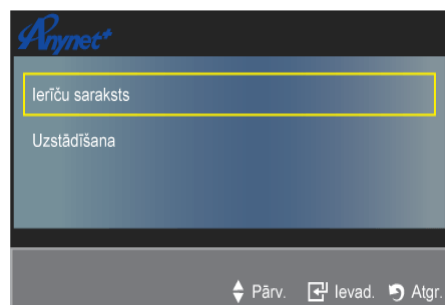
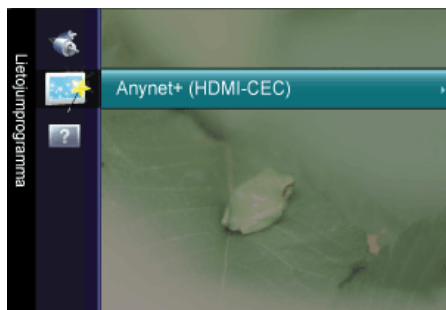
Pievienojiet tikai vienu mājas kinozāles sistēmu.

<Anynet+> ierīci iespējams pievienot, izmantojot HDMI 1.3 kabeli. Atsevišķi HDMI kabeli var neatbalstīt <Anynet+> funkcijas.

<Anynet+> darbojas, kad AV ierīce, kas atbalsta <Anynet+>, ir Standby vai On režīmā.

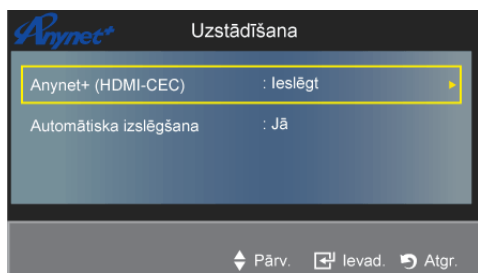
<Anynet+> kopumā atbalsta līdz 10 AV ierīcēm. Ielāgojiet, ka jūs varat pievienot līdz trim viena tipa ierīcēm.

## Anynet+ iestatīšana



Nospiediet pogu **[TOOLS]**, lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat arī atvērt <Anynet+> izvēlni, atlasot <Instrumenti> → <Anynet+ (HDMI-CEC)>

## Uzstādīšana



- <Anynet+ (HDMI-CEC)>

Lai izmantotu <Anynet+> funkciju, <Anynet+ (HDMI-CEC)> ir jāiestata uz On.



Ja funkcija <Anynet+ (HDMI-CEC)> ir atspējota, visas ar <Anynet+> saistītās darbības tiek deaktivētas.

- <Automātiska izslēgšana>

Iestata <Anynet+> ierīci automātiski izslēgties, kad televizors ir izslēgts.

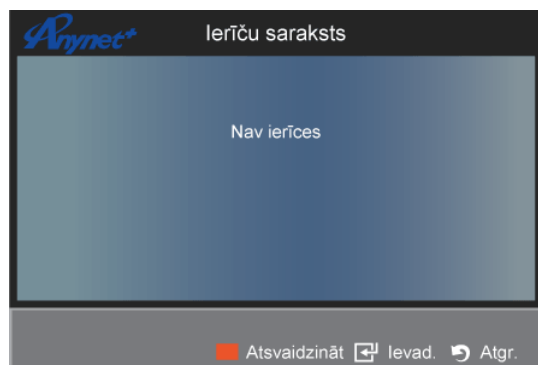


Lai varētu izmantot funkciju <Anynet+>, tālvadības pults aktīvajam avotam jābūt iestatītam uz TV.

Ja iestatīsiet Automātiska izslēgšana uz Yes, pievienotās ārējās ierīces arī tiek izslēgtas, kad televizors ir izslēgts.

Ja ārējā ierīce vēl ieraksta datus, tā var izslēgties un var arī neizslēgties.

## Ierīču saraksts



1. Nospiediet [TOOLS] pogu. Nospiediet pogu [↵], lai atlasītu <Anynet+ (HDMI-CEC)>.

2. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu <Ierīču saraksts>, pēc tam nospiediet pogu [↵].

- <Sarakstā ir norādītas ar televizoru savienotās <Anynet+> ierīces.

- Ja nevarat atrast vajadzīgo ierīci, nospiediet sarkano pogu, lai meklētu ierīces.

3. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu konkrētu ierīci, un tad nospiediet pogu [↵]. Tas tiek pārslēgts uz atlasīto ierīci.

- <Tikai tad, kad <Anynet+ (HDMI-CEC)> ir On izvēlnē <Lietojumprogramma>, parādās izvēlne <Ierīču saraksts>.



Pārslēgšanās uz atlasītajām ierīcēm var ilgt līdz 2 minūtēm. Pārslēgšanās laikā šo darbību nav iespējams atcelt.

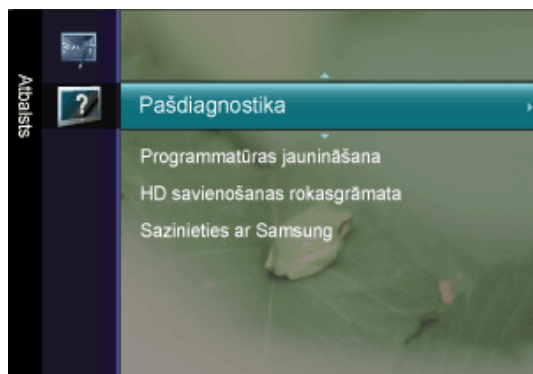
Ierīču meklēšanai vajadzīgais laiks ir atkarīgs no pievienoto ierīču skaita.

Kad ierīču meklēšana ir pabeigta, atrasto ierīču skaits netiek parādīts.

Lai arī televizors automātiski meklē ierīču sarakstu, kad televizors tiek ieslēgts ar barošanas pogu, televizoram pieslēgtās ierīces netiek automātiski parādītas ierīču sarakstā. Lai meklētu pieslēgto ierīci, nospiediet sarkano pogu.

Ja atlasījāt ārējās ievades režīmu, nospiežot pogu [SOURCE], jūs nevarat izmantot funkciju <Anynet+>. Pārliecinieties, ka esat pārslēdzies uz <Anynet+> ierīci, izmantojot <Ierīču saraksts>.

## Atbalsts





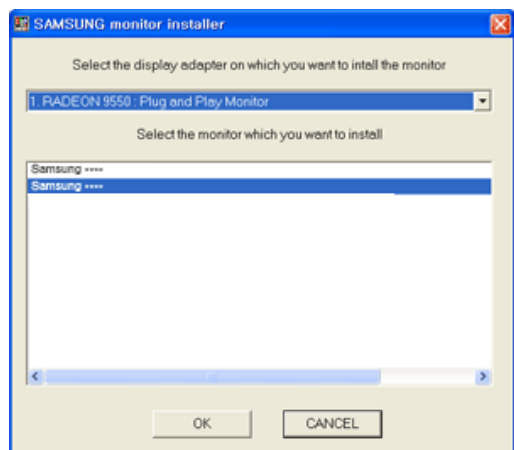
| IZVĒLNE        | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pašdiagnostika | <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>&lt;Attēla pārbaude&gt;</b><br/> Ja jums liekas, ka jums ir problēmas ar attēlu, veiciet attēla pārbaudi. Salīdziniet ekrānā redzamo krāsu paraugu, lai pārbaudītu, vai problēma vēl joprojām ir aktuāla. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>&lt;Jā&gt;</b> : Ja pārbaudes paraugs neparādās vai tajā ir traucējumi, atlasiet <b>&lt;Jā&gt;</b>. Iespējams, ar televizoru ir radušās problēmas. Lai saņemtu palīdzību, sazinieties ar Samsung zvanu centru.</li> <li><b>&lt;Nē&gt;</b> : Ja pārbaudes paraugs tiek attēlos pareizi, atlasiet <b>&lt;Nē&gt;</b>. Iespējams, ar ārējo ierīču aprīkojumu ir radušās problēmas. Lūdzu, pārbaudiet savienojumus. Ja problēma nepazūd, skatiet ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.</li> </ul> </li> <li> <b>&lt;Skaņas pārbaude&gt;</b><br/> Ja jums liekas, ka jums ir problēmas ar skaņu, lūdzu, veiciet skaņas pārbaudi. Jūs varat pārbaudīt skaņu, atskaņojot uz televizora iebūvēto melodiju. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>&lt;Jā&gt;</b> : Ja skaņas pārbaudes laikā varat dzirdēt skaņu tikai no viena skaļruņa, vai skaņa nav dzirdama vispār, atlasiet <b>&lt;Jā&gt;</b>. Iespējams, ar televizoru ir radušās problēmas. Lai saņemtu palīdzību, sazinieties ar Samsung zvanu centru.</li> <li><b>&lt;Nē&gt;</b> : Ja dzirdat skaņu no abiem skaļruņiem, atlasiet <b>&lt;Nē&gt;</b>. Iespējams, ar ārējo ierīču aprīkojumu ir radušās problēmas. Lūdzu, pārbaudiet savienojumus. Ja problēma nepazūd, skatiet ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.</li> </ul> </li> <li>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Ja no televizora skaļruņiem nenāk nekāda skaņa, pirms veicat skaņas pārbaudi, pārliecinieties, ka <b>&lt;Skaņa&gt;</b> izvēlnē <b>&lt;Atlasīt skaļruni&gt;</b> ir iestatīts uz <b>&lt;TV skaļrunis&gt;</b>.</li> <li>Melodija būs dzirdama pārbaudes laikā arī tad, ja <b>&lt;Atlasīt skaļruni&gt;</b> ir iestatīts uz <b>&lt;Ārējais skaļrunis&gt;</b> vai skaņa ir izslēgta, nospiežot pogu [MUTE] MUTE.</li> </ul> </li> <li> <b>&lt;Signāla informācija (tikai digitāliem kanāliem)&gt;</b><br/> Pretēji analogajiem kanāliem, kuros uztveres kvalitāte var būt dažāda, sākot ar 'graudainu' līdz pilnīgi skaidrai, digitālajiem (HDTV) kanāliem ir vai nu perfekta uztveres kvalitāte, vai tie vispār netiek uztverti. Tādēļ, atšķirībā no analogajiem kanāliem, jūs nevarat veikt digitālā kanāla smalkregulēšanu. Tomēr, jūs varat pielāgot savu antenu, lai uzlabotu pieejamo digitālo kanālu uztveri. </li> <li>  Ja signāla stipruma mērītājs norāda, ka signāls ir vājš, pielāgojiet savu antenu fiziski, lai uzlabotu signāla stiprumu. Turpiniet pielāgot attēlu, līdz esat atradis labāko pozīciju ar spēcīgāko signālu. </li> </ul> |

| IZVĒLNE                      | APRAKSTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programmatūras jaunināšana   | <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>&lt;AR USB&gt;</b><br/>           Ievietojiet televizorā USB dzini, kurā atrodas programmaparatūras jauninājums, kas lejupielādēts no samsung.com. Ievietojiet televizorā USB dzini, kurā atrodas programmaparatūras jauninājums, kas lejupielādēts no samsung.com. Pēc programmaparatūras jaunināšanas televizors automātiski izslēgsies un ieslēgsies. Lūdzu, pārbaudiet programmatūras versiju pēc tam, kad atjaunināšana ir pabeigta (jaunajai versijai būs lielāks numurs, nekā vecajai versijai)<br/>           Kad programmatūra ir jaunināta, veiktie video un audio iestatījumi tiks atiestatīti līdz noklusējuma (rūpnīcas) iestatījumiem. Iesakām norakstīt veiktos iestatījumus, lai pēc jaunināšanas jūs varētu tos vienkārši atiestatīt.         </li> <li> <b>&lt;AR kanālu&gt;</b><br/>           Izmantojiet, lai jauninātu programmatūru izmantojot apraides signālu.         </li> <li> <b>&lt;Gaidstāves rež. atjaunināš&gt;</b><br/>           Lai turpinātu programmatūras atjaunināšanu ar ieslēgtu galveno strāvu, atlasiet ieslēgts, nospiežot pogu ▲ vai ▼. 45 minūtes pēc gaidstāves režīma ieslēgšanas automātiski tiek veikta manuāla jaunināšana. Tā kā ierīces barošana tiek ieslēgta iekšēji, LED izstrādājuma ekrāns var būt nedaudz izgaismots. Tas var turpināties ilgāk par stundu, kamēr tiks pabeigta programmatūras jaunināšana.         </li> <li> <b>&lt;Alternatīva programmatūra&gt;(Dublēšana)</b><br/>           Ja jums radušās problēmas ar jauno programmatūru un tā ietekmē televizora darbību, varat nomainīt programmatūru ar tās iepriekšējo versiju.           <div data-bbox="427 882 467 922">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ja programmatūra tikai nomainīta, tiek attēlota šā brīža programmatūra.</li> <li>Jūs varat nomainīt pašreizējo programmatūru ar alternatīvu programmatūru, atlasot 'Alternatīva programmatūra'.</li> </ul> </li> </ul> |
| HD savienošanas rokasgrāmata | Šī izvēlne parāda savienojuma metodi, kas nodrošina optimālu HDTV kvalitāti. Skatiet šo informāciju, kad pievienojat televizoram ārējas ierīces.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sazinieties ar Samsung       | Skatiet šo informāciju, ja jūsu televizors darbojās nepareizi vai ja vēlaties veikt programmatūras jaunināšanu. Jūs varat apskatīt zvanu centra, izstrādājuma un programmatūras failu lejupielādes metodes informāciju.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## 3-6 Ierīces draivera instalēšana

 Kad instalējat ierīces draiveri, varat iestatīt ierīcei atbilstošu izšķirtspēju un frekvenci. Ierīces draiveris ir iekļauts kompaktdiskā, kas tiek piegādāts kopā ar ierīci. Ja piegādātais draivera fails ir bojāts, lūdzu, apmeklējiet apkopes centru vai Samsung Electronics tīmekļa vietni (<http://www.samsung.com/>) un lejupielādējiet to.

1. Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskdzinī.
2. Noklikšķiniet uz Windows Driver (Windows draiveris).
3. Modeļu sarakstā izvēlieties savas ierīces modeli.



4. Pabeidziet atlikušās instalācijas darbības atbilstoši ekrānā redzamajām instrukcijām.
5. Pārbaudiet, vai vadības paneļa iestatījumos ir redzama vajadzīgā izšķirtspēja un ekrāna atsvaidzes intensitāte. Lai uzzinātu vairāk, skatiet dokumentu par Windows operētājsistēmu.

## 3-7 Standarta signāla režīmu tabula

 LCD monitoriem atšķirībā no CDT monitoriem ir viena optimāla izšķirtspēja, kas nodrošina labāku vizuālo kvalitāti atkarībā no ekrāna izmēra paneļa raksturīgo īpašību dēļ.

Tāpēc vizuālā kvalitāte ir pasliktināta, ja nav iestatīta optimālā izšķirtspēja atbilstoši paneļa izmēram. Ir ieteicams iestatīt ierīces optimālo izšķirtspēju.

Ja signāls no datora ir viens no tālāk redzamajiem standarta signāla režīmiem, ekrāns tiek iestatīts automātiski. Taču, ja signāls no datora nav viens no tālāk redzamajiem signālu režīmiem, var tikt parādīts tukšs ekrāns vai būt ieslēgts tikai barošanas indikators. Tāpēc konfigurējiet to tā, kā parādīts tālāk tekstā un atbilstoši grafiskās kartes lietošanas rokasgrāmatai.

| IZŠKIRTSPĒJA      | HORIZONTĀLĀ<br>FREKVENCE<br>(KHZ) | VERTIKĀLĀ<br>FREKVENCE<br>(HZ) | TAKTS<br>FREKVENCE<br>(MHZ) | POLARITĀTE (H/V) |
|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------|
| IBM, 640 x 350    | 31,469                            | 70,086                         | 25,175                      | +/-              |
| IBM, 640 x 480    | 31,469                            | 59,940                         | 25,175                      | -/-              |
| IBM, 720 x 400    | 31,469                            | 70,087                         | 28,322                      | -/+              |
| MAC, 640 x 480    | 35,000                            | 66,667                         | 30,240                      | -/-              |
| MAC, 832 x 624    | 49,726                            | 74,551                         | 57,284                      | -/-              |
| MAC, 1152 x 870   | 68,681                            | 75,062                         | 100,000                     | -/-              |
| VESA, 640 x 480   | 37,861                            | 72,809                         | 31,500                      | -/-              |
| VESA, 640 x 480   | 37,500                            | 75,000                         | 31,500                      | -/-              |
| VESA, 800 x 600   | 35,156                            | 56,250                         | 36,000                      | +/+              |
| VESA, 800 x 600   | 37,879                            | 60,317                         | 40,000                      | +/+              |
| VESA, 800 x 600   | 48,077                            | 72,188                         | 50,000                      | +/+              |
| VESA, 800 x 600   | 46,875                            | 75,000                         | 49,500                      | +/+              |
| VESA, 1024 x 768  | 48,363                            | 60,004                         | 65,000                      | -/-              |
| VESA, 1024 x 768  | 56,476                            | 70,069                         | 75,000                      | -/-              |
| VESA, 1024 x 768  | 60,023                            | 75,029                         | 78,750                      | +/+              |
| VESA, 1152 x 864  | 67,500                            | 75,000                         | 108,000                     | +/+              |
| VESA, 1280 x 800  | 49,702                            | 59,810                         | 83,500                      | -/+              |
| VESA, 1280 x 960  | 60,000                            | 60,000                         | 108,000                     | +/+              |
| VESA, 1280 x 1024 | 63,981                            | 60,020                         | 108,000                     | +/+              |
| VESA, 1280 x 1024 | 79,976                            | 75,025                         | 135,000                     | +/+              |
| VESA, 1440 x 900  | 55,935                            | 59,887                         | 106,500                     | -/+              |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,000                            | 60,000                         | 162,000                     | +/+              |
| VESA, 1680 x 1050 | 65,290                            | 59,954                         | 146,250                     | -/+              |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,500                            | 60,000                         | 148,500                     | +/+              |

### Horizontālā frekvence

Laiku, kas nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju ekrānā no galējās kreisās pozīcijas līdz galējai labajai pozīcijai, sauc par horizontālo ciklu un horizontālā cikla apgriezto lielumu sauc par horizontālo frekvenci. Horizontālā frekvence ir izteikta kHz vienībās.

### Vertikālā frekvence

Panelim ir jāparāda viens un tas pats attēls ekrānā desmitiem reižu katru sekundi, lai cilvēki redzētu attēlu. Šo frekvenci sauc par vertikālo frekvenci. Vertikālā frekvence ir izteikta Hz vienībās.

## 4 Programmatūras instalēšana

---

### 4-1 Natural Color

---

#### Kas ir Natural Color ?

Šī programmatūra darbojas tikai ar Samsung ierīcēm un ļauj noregulēt ierīcē redzamās krāsas, kā arī saskaņo tās ar izdrukāto attēlu krāsām. Lai uzzinātu vairāk, skatiet programmatūras tiešsaistes palīdzību (F1).



Natural Color tiek nodrošināta tiešsaistē. Jūs varat to lejupielādēt un uzinstalēt no zemāk redzamās tīmekļa vietnes;  
[http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop\\_download.html](http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html)

### Kas ir MultiScreen ?



MultiScreen ļauj lietotājiem izmantot ekrānu, iedalot to vairākās sadaļās.

### Programmatūras instalēšana

1. Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskdzinī.
2. Izvēlieties MultiScreen iestatīšanas programmu.



Ja galvenajā ekrānā neparādās programmatūras instalācijas uznirstošais ekrāns, atrodiēt un veiciet dubultklikšķi uz MultiScreen iestatīšanas faila CD-ROM diskdzinī.

3. Kad atveras instalēšanas vednis, noklikšķiniet uz [Next] (Tālāk).
4. Pabeidziet atlikušās programmatūras instalēšanas darbības atbilstoši ekrānā redzamajām instrukcijām.



- Programmatūra var nedarboties pareizi, ja nerestartējat datoru pēc instalēšanas.
- Atkarībā no datora sistēmas un ierīces specifikācijām ikona MultiScreen var arī neparādīties.
- Ja neparādās īsinājumiķona, nospiediet taustiķu F5.

### MultiScreen Instalācijas prasības

MultiScreen instalāķiju var ietekmēt grafiskā karte, mātes plate un tīķla vide.

#### Operētājsistēma

##### OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista



Programmai MultiScreen ir ieteicama operētājsistēma Windows 2000 vai jaunāķa tās versija.

#### Datora aparatūra

- Vismaz 32 MB atmiķas
- Vismaz 60 MB brīvas vietas cietajā diskā

### Programmatūras noķemšana

Noklikšķiniet uz [Sāķt], izvēlieties [Iestatīķumi]/[Vadīķas panelis] un tad veiciet dubultklikšķi uz [Pievienot vai noķemt programmas].

Programmu sarakstā izvēlieties MultiScreen un noklikšķiniet uz pogas [Pievienot/dzēķt].

## 5 Traucējummeklēšana

---

### 5-1 Monitora pašdiagnoze

---



- Ir iespējams pārbaudīt, vai produkts darbojas pareizi, izmantojot pašdiagnozes funkciju.
- Ja parādās tukšs ekrāns un mirgo barošanas indikators, pat ja ierīce un dators ir pareizi savienoti, izpildiet pašdiagnozes funkciju atbilstoši zemāk aprakstītajām procedūrām.

1. Izslēdziet ierīci un datoru.
2. Atvienojiet D-Sub kabeli no ierīces.
3. Ieslēdziet ierīci.
4. Ja ierīce darbojas pareizi, parādās paziņojums 'Check cable connection'.  
Šādā gadījumā, ja atkal ir redzams tukšs ekrāns, pārliecinieties, vai nav problēmas ar datoru vai savienojumu.

## 5-2 Pirms apkopes pieprasīšanas



Pirms apkopes pieprasīšanas pēc iegādes, lūdzu, pārbaudiet tālāk aprakstītos punktus. Ja problēma turpinās, lūdzu, sazinieties ar tuvāko Samsung Electronics apkopes centru.

### AR INSTALĒŠANU SAISTĪTAS PROBLĒMAS (PC REŽĪMS)

|                        |                                                                                                                               |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mirgo monitora ekrāns. | Pārbaudiet, vai signāla vads, kas savieno datoru ar LCD displeju, ir droši savienots.<br><br>(Skatiet Pieslēgšana pie datora) |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### AR EKRĀNU SAISTĪTAS PROBLĒMAS

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekrāns ir tukšs, un strāvas indikators ir izslēgts                            | Pārbaudiet, vai strāvas vads stingri pievienots un vai LCD displejs ir ieslēgts.<br><br>(Skatiet Pieslēgšana pie datora)                                                                                                    |
| Ziņojums "Pārbaudiet signāla kabeli. "                                        | Pārliedziniet, ka signāla kabelis ir cieši savienots ar PC vai video avotiem.<br><br>(Skatiet Pieslēgšana pie datora)                                                                                                       |
| "Ziņojums "Neoptimālais režīms".                                              | Pārbaudiet videoadaptera maksimālo izšķirtspēju un frekvenci.<br>Salīdziniet šīs vērtības ar datiem grafikā iepriekš noteikti laika režīmi.                                                                                 |
| Attēls pagriezts vertikāli.                                                   | Pārbaudiet, vai signāla kabelis ir cieši pievienots. Ja tā nav, vēlreiz cieši pievienojiet to.<br><br>(Skatiet Pieslēgšana pie datora)                                                                                      |
| Attēls ir neskaidrs Attēls ir miglains.                                       | Palaidiet funkciju <Coarse> un <Fine> smalkregulēšanu.<br>Kad visi papildpiederumi (video paplašinājuma kabelis u.c.) ir noņemti, ieslēdziet to vēlreiz.<br>Iestatiet izšķirtspēju un frekvenci ieteiktajā diapazonā.       |
| Attēls ir nestabils un vibrē.                                                 | Pārbaudiet, vai datora videokartei iestatītā izšķirtspēja un frekvence ietilpst diapazonā, ko atbalsta monitora. Ja nē, atiestatiet tos, atsaucoties uz šo <Informācija> monitora izvēlnē un iepriekš noteikti laika režīmi |
| Attēlā redzami māņattēli.                                                     |                                                                                                                                                                                                                             |
| Attēls ir pārāk gaišs vai tumšs.                                              | Regulē Spilgtums un Kontrasts.<br><br>(Skatiet <Spilgtums>, <Kontrasts>)                                                                                                                                                    |
| Ekrāns ir melns un strāvas indikatora lampiņa mirgo ik pēc 0,5 vai 1 sekundes | Monitors izmanto savu strāvas pārvaldības sistēmu.<br>Nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu.                                                                                                                               |
| Ekrāns ir tukšs un mirgo.                                                     | Ja pēc pogas [ MENU] nospiešanas ekrānā parādās ziņojums TEST GOOD, pārbaudiet, vai pareizi savienots kabelis starp monitoru un datoru.                                                                                     |

### AR SKAŅU SAISTĪTAS PROBLĒMAS

|                               |                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nav skaņas                    | Pārliedziniet, vai audio kabelis ir cieši savienots gan ar monitora audio ieejas pieslēgvietu, gan ar skaņas kartes audio izejas pieslēgvietu.<br><br>(Skatiet Pieslēgšana pie datora)<br><br>Pārbaudiet skaņas līmeni. |
| Skaņas līmenis ir pārāk zems. | Pārbaudiet skaņas līmeni.<br><br>Ja pēc tam, kad skaņas kontrole ir pagriezta līdz maksimālajai robežai, skaņas līmenis joprojām ir pārāk zems, pārbaudiet skaņas kontroli datora skaņas kartē vai programmatūrā.       |

#### AR TĀLVADĪBAS PULTI SAISTĪTAS PROBLĒMAS

Nedarbojas tālvadības pulsts pogas.

Pārbaudiet bateriju polaritāti (+/-).

Pārbaudiet, vai baterijas nav tukšas.

Pārbaudiet, vai ir pieslēgta strāva.

Pārbaudiet, vai strāvas vads ir droši pievienots.

Pārbaudiet, vai tuvumā neatrodas speciāla fluoriscējoša vai neona lampa.

#### PIEZĪME PAR PRODUKTA IZSKATU

Ja tuvumā skatāties uz ekrāna ietvara malu, var redzēt mazas daļiņas.

Tā ir izstrādājuma dizaina daļa, nevis defekts.

## 5-3 Bieži uzdotie jautājumi

| BIEŽI UZDOTIE JAUTĀJUMI                          | LŪDZU, IZMĒĢINIET ŠĀDAS DARBĪBAS!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kā es varu izmainīt video signāla frekvenci?     | <p>Ir jāmaina grafiskās kartes frekvence.</p> <p>(Lai uzzinātu vairāk, skatiet datora vai grafiskās kartes lietotāja rokasgrāmatu.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kā es varu izmainīt izšķirtspēju?                | <p>Windows XP : Mainiet izšķirtspēju, izvēloties: Control Panel (Vadības panelis) → Appearance and Themes (Izskats un dizains) → Display (Displejs) → Settings (Iestatījumi).</p> <p>Windows ME/2000 : Mainiet izšķirtspēju, izvēloties: Control Panel (Vadības panelis) → Appearance and Themes (Izskats un dizains) → Display (Displejs) → Settings (Iestatījumi).</p> <p>(Lai uzzinātu vairāk, skatiet datora vai grafiskās kartes lietotāja rokasgrāmatu.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kā es varu lietot enerģijas taupīšanas funkciju? | <p>Windows XP : Konfigurējiet to, izvēloties Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatīšana, vai datora BIOS iestatījumos.</p> <p>Windows ME/2000 : Konfigurējiet to, izvēloties Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatīšana, vai datora BIOS iestatījumos.</p> <p>Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet datora Windows lietotāja rokasgrāmatu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kā es varu notīrīt korpusu/LCD paneli?           | <p>Atvienojiet strāvas vadu un notīriet monitoru ar mīkstu lupatiņu, lietojot vai nu tīrīšanas šķīdumu vai tīru ūdeni.</p> <p>Neatstājiet šķīduma paliekas, kā arī nenoskrāpējiet korpusu.</p> <p>Nepieļaujiet, ka monitora iekšpusē nokļūst ūdens.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kādas ir digitālās apraides priekšrocības?       | <p>Digitālā TV apraide rada mazāk traucējumu un nodrošina skaidrāku attēlu un skaņu nekā analogā televīzija. Šim pakalpojumam attīstoties, jūs varēsiet izmantot arī dažādus informācijas servisos, jo ar šādu apraidi bez video un audiodatiem var pārsūtīt arī dažādus citu datu veidus.</p> <p>Piemēram, skatoties sporta spēli, jūs varat apskatīt dažādus datus par savu iecienīto spēlētāju vai varat skatīt noteiktas ainas visus vai atlasītos skatus, kas ir tverti no dažādiem leņķiem. Jūs varat saņemt informāciju par iepriekšējo stāstu vai drāmu, vai varat iegādāties produkciju no TV veikalim, piemēram, šai brīdī TV redzamu ierīci.</p> <p>Digitālā TV apraide jums ļauj viegli piekļūt dažādiem informācijas pakalpojumiem no mājām, veidojot aizvien vairāk uz informāciju orientētu vidi.</p> |
| Kāda ir atšķirība starp HDTV un SDTV?            | <p>Pastāv dažādi digitālās TV veidi.</p> <p>Visplašāk zināmie digitālās TV veidi ir HDTV un SDTV. Tos klasificē pēc attēla kvalitātes un video specifikācijām.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>HDTV (High Definition TV): Augsta attēla kvalitāte, TV ar ļoti skaidru attēlu.</li> <li>SDTV (Standard Definition TV): Vispārēja standarta digitālā TV.</li> </ul> <p>SDTV attēla attiecība ir 4, kas ir tas pats, kas analogajai TV. SDTV attēla attiecība ir 16:9, kas ir tāda pati kā kinoteātra ekrānam. Tā iespējams iegūt daudz labāku attēla kvalitāti nekā SDTV. Tas ir tā, it kā kinoteātris būtu jūsu mājās.</p> <p>Digitālā TV apraide jūsu valstī ir orientēta uz HDTV. (Patlaban visiem Samsung Electronics digitāliem televizoriem attēla attiecība ir 16:9, platā izmēru attiecība.)</p>    |

| BIEŽI UZDOTIE JAUTĀJUMI                                                  | LŪDZU, IZMĒĢINIET ŠĀDAS DARBĪBAS!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Vai varu skatīties HD pārraides ar visām digitālajām televīzijām?</p> | <p>Jūs varat uztvert visas digitālās apraides neatkarīgi no tā, vai tās ir SD vai HD, lietojot jebkuru digitālo TV. Tomēr jūs nevarat skatīties HD programmas, kuras ir augstākās kvalitātes digitālās TV programmas, lietojot SD digitālo televizoru. Jo īpaši tādēļ, ka SD apraides attēla attiecība ir 4:3, HD apraides attēla attiecība ir 16:9, kas ir līdzīga kinoteātra ekrānam. Tādēļ, lai varētu pilnībā izbaudīt digitālās TV priekšrocības, iesakām iegādāties HD digitālo TV.</p> <p>(Patlaban visiem Samsung Electronics digitāliem televizoriem attēla attiecība ir 16:9, platā izmēru attiecība.)</p> |
| <p>Vai varu skatīties digitālās TV apraidi ar analogo televizoru?</p>    | <p>Nē.</p> <p>Analogais televizors nevar apstrādāt digitālos signālus. Tādēļ, lai skatītos digitālo televīziju, nepieciešams digitālais televizors.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Vai varu lietot esošo antenu, lai uztvertu digitālo apraidi?</p>      | <p>Tāpat kā pastāvošās analogās televīzijas, arī digitālā televīzija ir veidota tā, lai digitālās apraides signāli būtu uztverami gan ar istabas, gan arī ar ārējām antenām.</p> <p>Ja vidē, kurā jūs atrodaties, signāla uztvere ir ļoti laba, jūs varat skatīties digitālās pārraides ar savu istabas antenu. Ja nē, iesakām uzstādīt ārējo antenu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 6 Papildu informācija

### 6-1 Specifikācijas

| MODEĻA NOSAUKUMS                            |                        | P2270HD                                                                                                                                                             | P2370HD                                         |
|---------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| LCD panelis                                 | Ekrāna izmērs          | 21 collas (54 cm)                                                                                                                                                   | 23 collas (58 cm)                               |
|                                             | Displeja laukums       | 476,64 mm (horizontāli) x 268,11 mm (vertikāli)                                                                                                                     | 509,76 mm (horizontāli) x 286,74 mm (vertikāli) |
|                                             | Pikseļu izmērs         | 0,24825 mm (horizontāli) x 0,24825 mm (vertikāli)                                                                                                                   | 0,2655 mm (horizontāli) x 0,2655 mm (vertikāli) |
| Sinhronizācija                              | Horizontālā frekvence  | 30~81 kHz                                                                                                                                                           |                                                 |
|                                             | Vertikālā frekvence    | 56~75 Hz                                                                                                                                                            |                                                 |
| Krāsa                                       |                        | 16,7M                                                                                                                                                               |                                                 |
| Izšķirtspēja                                | Optimālā izšķirtspēja  | 1920x1080 @ 60 Hz                                                                                                                                                   |                                                 |
|                                             | Maksimālā izšķirtspēja | 1920x1080 @ 60 Hz                                                                                                                                                   |                                                 |
| Ievades signāls, pārtraukts                 |                        | RGB analogais, DVI (digitālā vizuālā saskarne)<br>0,7 Vp-p ± 5 %<br>Atsevišķa H/V veida sinhronizācija, kompozīts<br>TTL līmenis (V augsts ≥ 2,0 V, V zems ≤ 0,8 V) |                                                 |
| Maksimālais pikseļu taktētājs               |                        | 162,000 MHz (analogais, digitālais)                                                                                                                                 |                                                 |
| Strāvas spriegums                           |                        | AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz                                                                                                                          |                                                 |
| Izmēri (platums x augstums x biezums)/svars |                        | 520 x 373,5 x 86,5 mm (bez statīva)                                                                                                                                 | 571 x 364,6 x 65,5 mm (bez statīva)             |
|                                             |                        | 520 x 441,5 x 215 mm (ar statīvu)/ 5,8 kg                                                                                                                           | 571 x 432,5 x 189,5 mm (ar statīvu) / 5,8 kg    |
| VESA Montāžas interfeiss                    |                        | 75 mm x 75 mm                                                                                                                                                       |                                                 |
| Aplinkos apžvalga                           | Naudojimas             | Temperatūra: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F)<br>Drēgmē: 10 % ~ 80 %, be kondensācijas                                                                                |                                                 |
|                                             | Laikymas               | Temperatūra: -20 °C ~ 45 °C (-4°F ~ 113°F)<br>Drēgmē: 5% ~ 95%, be kondensācijas                                                                                    |                                                 |



#### B klase (informācijas izplatīšanas iekārta lietošanai mājās)

Šī ierīce ir reģistrēta atbilstoši EMI lietošanai mājās (B klase). To var lietot visās jomās. (B klases iekārtas izstaro mazāk elektromagnētiskā starojuma nekā A klases iekārtas.)

## 6-2 Enerģijas taupīšanas funkcija

Šī ierīce nodrošina enerģijas taupīšanas funkciju, kas automātiski izslēdz ekrānu, ja ierīci netiek lietota noteiktu laika periodu, lai samazinātu strāvas patēriņu. Ja ierīce pārslēdzas uz enerģijas taupīšanas režīmu, barošanas indikators iedegas citā krāsā, lai norādītu, ka ierīce ir enerģijas taupīšanas režīmā. Kad ierīce ir enerģijas taupīšanas režīmā, strāvas padeve netiek izslēgta un jūs varat ieslēgt ekrānu atkal, nospiežot jebkuru taustiņu vai noklikšķinot ar peli. Taču enerģijas taupīšanas funkcija darbojas tikai tad, ja ierīce ir pievienota datoram, kas nodrošina enerģijas taupīšanas funkciju.

| ENERĢIJAS TAUPĪŠANAS FUNKCIJA | NORMĀLA DARBĪBA   | ENERĢIJAS TAUPĪŠANAS REŽĪMS | STRĀVAS PADEVE IZSLĒGTA (IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS POGA) |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Barošanas indikators          | On                | Mirgo                       | Izslēgts                                               |
| Enerģijas patēriņš            | P2270HD : 48 vati | Mazāk par 2 vatiem          | Mazāk par 1 vatiem                                     |
|                               | P2370HD : 54 vati |                             |                                                        |



Ja nav strāvas padeves atslēgšanas pogas, enerģijas patēriņš ir "0" tikai tad, ja ir atvienots strāvas vads.



Šis izstrādājums atbilsts ENERGY STAR® specifikācijām.

## 6-3 Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG VISĀ PASAULĒ)



► Ja vēlaties jautāt vai komentēt Samsung izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

| NORTH AMERICA     |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U.S.A             | 1-800-SAMSUNG(726-7864)                                                                                                                                       | <a href="http://www.samsung.com/us">http://www.samsung.com/us</a>                                                                                             |
| CANADA            | 1-800-SAMSUNG(726-7864)                                                                                                                                       | <a href="http://www.samsung.com/ca">http://www.samsung.com/ca</a>                                                                                             |
| MEXICO            | 01-800-SAMSUNG(726-7864)                                                                                                                                      | <a href="http://www.samsung.com/mx">http://www.samsung.com/mx</a>                                                                                             |
| LATIN AMERICA     |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
| ARGENTINA         | 0800-333-3733                                                                                                                                                 | <a href="http://www.samsung.com/ar">http://www.samsung.com/ar</a>                                                                                             |
| BRAZIL            | 0800-124-421<br>4004-0000                                                                                                                                     | <a href="http://www.samsung.com/br">http://www.samsung.com/br</a>                                                                                             |
| CHILE             | 800-SAMSUNG(726-7864)                                                                                                                                         | <a href="http://www.samsung.com/cl">http://www.samsung.com/cl</a>                                                                                             |
| COLOMBIA          | 01-8000112112                                                                                                                                                 | <a href="http://www.samsung.com/co">http://www.samsung.com/co</a>                                                                                             |
| COSTA RICA        | 0-800-507-7267                                                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| ECUADOR           | 1-800-10-7267                                                                                                                                                 | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| EL SALVADOR       | 800-6225                                                                                                                                                      | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| GUATEMALA         | 1-800-299-0013                                                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| HONDURAS          | 800-7919267                                                                                                                                                   | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| JAMAICA           | 1-800-234-7267                                                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| NICARAGUA         | 00-1800-5077267                                                                                                                                               | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| PANAMA            | 800-7267                                                                                                                                                      | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| PUERTO RICO       | 1-800-682-3180                                                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| REP. DOMINICA     | 1-800-751-2676                                                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| TRINIDAD & TOBAGO | 1-800-SAMSUNG(726-7864)                                                                                                                                       | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| VENEZUELA         | 0-800-100-5303                                                                                                                                                | <a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>                                                                                       |
| EUROPE            |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
| AUSTRIA           | 0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)                                                                                                                            | <a href="http://www.samsung.com/at">http://www.samsung.com/at</a>                                                                                             |
| BELGIUM           | 02 201 2418                                                                                                                                                   | <a href="http://www.samsung.com/be">http://www.samsung.com/be</a> (Dutch)<br><a href="http://www.samsung.com/be_fr">http://www.samsung.com/be_fr</a> (French) |
| CZECH REPUBLIC    | 800-SAMSUNG (800-726786)<br><br>Distributor pro Českou republiku:<br>Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8 | <a href="http://www.samsung.com/cz">http://www.samsung.com/cz</a>                                                                                             |
| DENMARK           | 8 - SAMSUNG (7267864)                                                                                                                                         | <a href="http://www.samsung.com/dk">http://www.samsung.com/dk</a>                                                                                             |
| EIRE              | 0818 717 100                                                                                                                                                  | <a href="http://www.samsung.com/ie">http://www.samsung.com/ie</a>                                                                                             |
| FINLAND           | 30 - 6227 515                                                                                                                                                 | <a href="http://www.samsung.com/fi">http://www.samsung.com/fi</a>                                                                                             |
| FRANCE            | 01 4863 0000                                                                                                                                                  | <a href="http://www.samsung.com/fr">http://www.samsung.com/fr</a>                                                                                             |
| GERMANY           | 01805 - SAMSUNG (7267864,€ 0.14/Min)                                                                                                                          | <a href="http://www.samsung.de">http://www.samsung.de</a>                                                                                                     |

| EUROPE       |                                                |                                                                         |
|--------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| HUNGARY      | 06-80-SAMSUNG(726-7864)                        | <a href="http://www.samsung.com/hu">http://www.samsung.com/hu</a>       |
| ITALIA       | 800-SAMSUNG(726-7864)                          | <a href="http://www.samsung.com/it">http://www.samsung.com/it</a>       |
| LUXEMBURG    | 02 261 03 710                                  | <a href="http://www.samsung.com/lu">http://www.samsung.com/lu</a>       |
| NETHERLANDS  | 0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0.10/Min)     | <a href="http://www.samsung.com/nl">http://www.samsung.com/nl</a>       |
| NORWAY       | 3 - SAMSUNG (7267864)                          | <a href="http://www.samsung.com/no">http://www.samsung.com/no</a>       |
| POLAND       | 0 801 1SAMSUNG (172678)<br>022 - 607 - 93 - 33 | <a href="http://www.samsung.com/pl">http://www.samsung.com/pl</a>       |
| PORTUGAL     | 808 20-SAMSUNG (7267864)                       | <a href="http://www.samsung.com/pt">http://www.samsung.com/pt</a>       |
| SLOVAKIA     | 0800-SAMSUNG(726-7864)                         | <a href="http://www.samsung.com/sk">http://www.samsung.com/sk</a>       |
| SPAIN        | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)                | <a href="http://www.samsung.com/es">http://www.samsung.com/es</a>       |
| SWEDEN       | 075 - SAMSUNG (726 78 64)                      | <a href="http://www.samsung.com/se">http://www.samsung.com/se</a>       |
| SWITZERLAND  | 0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)            | <a href="http://www.samsung.com/ch">http://www.samsung.com/ch</a>       |
| U.K          | 0845 SAMSUNG (7267864)                         | <a href="http://www.samsung.com/uk">http://www.samsung.com/uk</a>       |
| CIS          |                                                |                                                                         |
| ESTONIA      | 800-7267                                       | <a href="http://www.samsung.com/ee">http://www.samsung.com/ee</a>       |
| LATVIA       | 8000-7267                                      | <a href="http://www.samsung.com/lv">http://www.samsung.com/lv</a>       |
| LITHUANIA    | 8-800-77777                                    | <a href="http://www.samsung.com/lt">http://www.samsung.com/lt</a>       |
| KAZAKHSTAN   | 8-10-800-500-55-500                            | <a href="http://www.samsung.com/kz_ru">http://www.samsung.com/kz_ru</a> |
| KYRGYZSTAN   | 00-800-500-55-500                              |                                                                         |
| RUSSIA       | 8-800-555-55-55                                | <a href="http://www.samsung.ru">http://www.samsung.ru</a>               |
| TADJIKISTAN  | 8-10-800-500-55-500                            |                                                                         |
| UKRAINE      | 8-800-502-0000                                 | <a href="http://www.samsung.ua">http://www.samsung.ua</a>               |
| UZBEKISTAN   | 8-10-800-500-55-500                            | <a href="http://www.samsung.com/kz_ru">http://www.samsung.com/kz_ru</a> |
| ASIA PACIFIC |                                                |                                                                         |
| AUSTRALIA    | 1300 362 603                                   | <a href="http://www.samsung.com/au">http://www.samsung.com/au</a>       |
| CHINA        | 800-810-5858<br>400-810-5858<br>010-6475 1880  | <a href="http://www.samsung.com/cn">http://www.samsung.com/cn</a>       |
|              | HONG KONG:3698 - 4698                          | <a href="http://www.samsung.com/hk">http://www.samsung.com/hk</a>       |
| INDIA        | 3030 8282<br>1800 110011<br>1-800-3000-8282    | <a href="http://www.samsung.com/in">http://www.samsung.com/in</a>       |
| INDONESIA    | 0800-112-8888                                  | <a href="http://www.samsung.com/id">http://www.samsung.com/id</a>       |
| JAPAN        | 0120-327-527                                   | <a href="http://www.samsung.com/jp">http://www.samsung.com/jp</a>       |
| MALAYSIA     | 1800-88-9999                                   | <a href="http://www.samsung.com/my">http://www.samsung.com/my</a>       |
| NEW ZEALAND  | 0800 SAMSUNG (0800 726 786)                    | <a href="http://www.samsung.com/nz">http://www.samsung.com/nz</a>       |

| ASIA PACIFIC         |                                                                     |                                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| PHILIPPINES          | 1800-10-SAMSUNG(726-7864)<br>1800-3-SAMSUNG(726-7864)<br>02-5805777 | <a href="http://www.samsung.com/ph">http://www.samsung.com/ph</a> |
| SINGAPORE            | 1800-SAMSUNG(726-7864)                                              | <a href="http://www.samsung.com/sg">http://www.samsung.com/sg</a> |
| THAILAND             | 1800-29-3232<br>02-689-3232                                         | <a href="http://www.samsung.com/th">http://www.samsung.com/th</a> |
| TAIWAN               | 0800-329-999                                                        | <a href="http://www.samsung.com/tw">http://www.samsung.com/tw</a> |
| VIETNAM              | 1 800 588 889                                                       | <a href="http://www.samsung.com/vn">http://www.samsung.com/vn</a> |
| MIDDLE EAST & AFRICA |                                                                     |                                                                   |
| SOUTH AFRICA         | 0860-SAMSUNG(726-7864)                                              | <a href="http://www.samsung.com/za">http://www.samsung.com/za</a> |
| TURKEY               | 444 77 11                                                           | <a href="http://www.samsung.com/tr">http://www.samsung.com/tr</a> |
| U.A.E                | 800-SAMSUNG(726-7864)<br>8000-4726                                  | <a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a> |

### IZSTRĀDĀJUMA PAREIZA LIKVIDĒŠANA (ATTIECAS UZ NOLIETOTĀM ELEKTRISKĀM UN ELEKTRONISKĀM IERĪCĒM)



(Spēkā Eiropas Savienībā un pārējās Eiropas valstīs, kas izmanto atkritumu dalītu savākšanu)

Šis uz izstrādājuma un tā piederumiem vai pievienotajā dokumentācijā izvietotais marķējums norāda, ka izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus (piem., uzlādes ierīci, austiņas, USB kabeli) pēc ekspluatācijas laika beigām nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lai nepieļautu atkritumu nekontrolētas likvidēšanas radītu varbūtēju kaitējumu videi un cilvēku veselībai, lūdzam minētās ierīces nošķirt no citiem atkritumiem un disciplinēti nodot pienācīgai pārstrādei, tā sekmējot materiālo resursu atkārtotu izmantošanu.

Lai uzzinātu, kur un kā minētās ierīces iespējams nodot ekoloģiski drošai pārstrādei, māsasaimniecībām jāsaazinās ar izstrādājuma pārdevēju vai savu pašvaldību.

Iestādēm un uzņēmumiem jāsaazinās ar izstrādājuma piegādātāju un jāiepazīstas ar pirkuma līguma nosacījumiem. Izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus nedrīkst nodot likvidēšanai kopā ar citiem iestāžu un uzņēmumu atkritumiem.

### ŠĪ IZSTRĀDĀJUMA BATERIJU PAREIZA UTILIZĀCIJA



(Piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atsevišķām bateriju nodošanas sistēmām.)

Šis marķējums uz baterijas, rokasgrāmatā vai uz iepakojuma norāda, ka šī izstrādājuma bateriju pēc tās kalpošanas laika beigām nedrīkst izmest ar citiem sadzīves atkritumiem. Ja uz baterijas ir atzīmēti ķīmiskie simboli, piem., Hg, Cd vai Pb, tie norāda, ka baterija satur dzīvsudrabu, kadmiju vai svini, kura saturs ir lielāks par EK Direktīvā 2006/66 minētajiem lielumiem. Ja baterijas tiek nepareizi likvidētas, šīs vielas var radīt kaitējumu cilvēku veselībai vai videi.

Lai aizsargātu dabas resursus un veicinātu materiālu otrreizēju izmantošanu, šķirojiet baterijas atsevišķi no citiem atkritumu veidiem un nododiet tās otrreizējai pārstrādei, izmantojot bateriju vietējo bezmaksas nodošanas sistēmu.



Šī izstrādājuma komplektācijā iekļautās uzlādējamās baterijas nomaļņa nav jāveic lietotājam. Lai iegūtu informāciju par tās nomaļņu, sazinieties ar savu pakalpojuma sniedzēju.

